

تم تحميل وعرض المادة من

موقع حلول كتبي

المدرسة أونلاين



موقع

حلول كتبي

<https://huluktby.net>



للعودة إلى الموقع إبحث في قوقل عن : موقع حلول كتبي

اختبار الفترة الثانية لمادة التفكير الناقد للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي

اسم الطالب : ..... الصف : ٣ / .....

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

|    |                                                                                                                 |   |                            |   |                       |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---|-----------------------|
| ١  | هي وحدة التفكير أو هي الحد الأدنى من الكلام الذي يفهم فيه معنى ما ويمكن نحكم عليه بأنه صادق أو كاذب             |   |                            |   |                       |
| أ  | القضية                                                                                                          | ب | الحد الموجب                | ج | الحد السالب           |
| ٢  | نوع التقابل الذي يكون بين ( ك . م و ك . س ) لا يصدقان معا وقد يكذبان معا لوجود وسط .                            |   |                            |   |                       |
| أ  | تقابل بالتضاد                                                                                                   | ب | تقابل بالتناقض             | ج | تقابل بالتداخل        |
| ٣  | القضية التي يستغرق فيها الموضوع والمحمول هي                                                                     |   |                            |   |                       |
| أ  | الكلية الموجبة                                                                                                  | ب | الكلية السالبة             | ج | الجزئية الموجبة       |
| ٤  | الاستدلال من العام إلى الخاص وهو الذي يؤدي إلى استنتاج النتيجة .                                                |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال استنباطي                                                                                                | ب | استدلال استقرائي           | ج | قياس                  |
| ٥  | الاستدلال على قضية جديدة من قضية معلومة ويتم دون واسطة وله أكثر من صورة                                         |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال استنباطي مباشر                                                                                          | ب | استدلال استنباطي غير مباشر | ج | قياس                  |
| ٦  | فيه يسير التفكير من الخاص إلى العام ومن الجزئي إلى الكلي                                                        |   |                            |   |                       |
| أ  | الاستدلال الاستنباطي                                                                                            | ب | الاستدلال الاستقرائي       | ج | القضايا المنطقية      |
| ٧  | فيه يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة عينة من الحالات أو المفردات المتعلقة بموضوع أو ظاهرة ما                    |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال ناقص                                                                                                    | ب | استدلال تام                | ج | حجة                   |
| ٨  | بعض السعوديين أطباء ... مثال على قضية                                                                           |   |                            |   |                       |
| أ  | كلية موجبة                                                                                                      | ب | جزئية موجبة                | ج | جزئية سالبة           |
| ٩  | إذا كان كل السعوديين كرماء... فإن بعض الكرماء سعوديين.... مثال على استدلال :                                    |   |                            |   |                       |
| أ  | استنباطي مباشر                                                                                                  | ب | استنباطي غير مباشر         | ج | استقرائي              |
| ١٠ | الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الذهب يتمدد بالحرارة... إذا جميع المعادن تتمدد بالحرارة... مثال |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال استنباطي                                                                                                | ب | استدلال استقرائي تام       | ج | استدلال استقرائي ناقص |

ضع علامة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

|    |                                                                                      |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ١  | الحجة : مجموعة من القضايا واحدة منها نتيجة والباقي مقدمات تدعم النتيجة               |
| ٢  | القضية الشرطية المتصلة هي التي لا يجتمع فيها البديلان في بعض الأحوال                 |
| ٣  | تصنف الحدود من حيث الكم إلى موجبة وسالبة                                             |
| ٤  | تنقسم القضايا المنطقية إلى قضايا حملية وقضايا شرطية                                  |
| ٥  | الاستدلال هو عملية منطقية ننتقل فيه من مقدمات معينة إلى نتيجة تترتب على تلك المقدمات |
| ٦  | الأقيسة الحملية هي الاستدلالات غير المباشرة التي تكون قضاياها حملية                  |
| ٧  | التقابل بالدخول تحت التضاد يكون بين ( ج . م ج . س ) لا يكذبان معا وقد يصدقان         |
| ٨  | يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة                           |
| ٩  | يطلق على بعض أنواع الاستدلال ( الاستدلال الشرطي ) عندما يتكون من مقدمة كبرى و صغرى   |
| ١٠ | تنحصر أنواع الاستدلال في إثنيين هما الاستنباط والاستقراء                             |

\*\*\*\*\*

انتهت الأسئلة / لكم مني خالص الدعاء بالتوفيق والنجاح .

معلم المادة / تركي الحسني

# نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية لمادة التفكير الناقد للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي

اسم الطالب : ..... الصف : ٣ / .....

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

|    |                                                                                                                 |   |                            |   |                       |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---|-----------------------|
| ١  | هي وحدة التفكير أو هي الحد الأدنى من الكلام الذي يفهم فيه معنى ما ويمكن نحكم عليه بأنه صادق أو كاذب             |   |                            |   |                       |
| أ  | القضية                                                                                                          | ب | الحد الموجب                | ج | الحد السالب           |
| ٢  | نوع التقابل الذي يكون بين ( ك . م و ك . س ) لا يصدقان معا وقد يكذبان معا لوجود وسط .                            |   |                            |   |                       |
| أ  | تقابل بالتضاد                                                                                                   | ب | تقابل بالتناقض             | ج | تقابل بالتداخل        |
| ٣  | القضية التي يستغرق فيها الموضوع والمحمول هي                                                                     |   |                            |   |                       |
| أ  | الكلية الموجبة                                                                                                  | ب | الكلية السالبة             | ج | الجزئية الموجبة       |
| ٤  | الاستدلال من العام إلى الخاص وهو الذي يؤدي إلى استنتاج النتيجة .                                                |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال استنباطي                                                                                                | ب | استدلال استقرائي           | ج | قياس                  |
| ٥  | الاستدلال على قضية جديدة من قضية معلومة ويتم دون واسطة وله أكثر من صورة                                         |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال استنباطي مباشر                                                                                          | ب | استدلال استنباطي غير مباشر | ج | قياس                  |
| ٦  | فيه يسير التفكير من الخاص إلى العام ومن الجزئي إلى الكلي                                                        |   |                            |   |                       |
| أ  | الاستدلال الاستنباطي                                                                                            | ب | الاستدلال الاستقرائي       | ج | القضايا المنطقية      |
| ٧  | فيه يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة عينة من الحالات أو المفردات المتعلقة بموضوع أو ظاهرة ما                    |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال ناقص                                                                                                    | ب | استدلال تام                | ج | حجة                   |
| ٨  | بعض السعوديين أطباء ... مثال على قضية                                                                           |   |                            |   |                       |
| أ  | كلية موجبة                                                                                                      | ب | جزئية موجبة                | ج | جزئية سالبة           |
| ٩  | إذا كان كل السعوديين كرماء... فإن بعض الكرماء سعوديين.... مثال على استدلال :                                    |   |                            |   |                       |
| أ  | استنباطي مباشر                                                                                                  | ب | استنباطي غير مباشر         | ج | استقرائي              |
| ١٠ | الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الذهب يتمدد بالحرارة... إذا جميع المعادن تتمدد بالحرارة... مثال |   |                            |   |                       |
| أ  | استدلال استنباطي                                                                                                | ب | استدلال استقرائي تام       | ج | استدلال استقرائي ناقص |

ضع علامة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

|    |                                                                                      |   |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|---|
| ١  | الحجة : مجموعة من القضايا واحدة منها نتيجة والباقي مقدمات تدعم النتيجة               | ✓ |
| ٢  | القضية الشرطية المتصلة هي التي لا يجتمع فيها البديلان في بعض الأحوال                 | × |
| ٣  | تصنف الحدود من حيث الكم إلى موجبة وسالبة                                             | × |
| ٤  | تنقسم القضايا المنطقية إلى قضايا حملية وقضايا شرطية                                  | ✓ |
| ٥  | الاستدلال هو عملية منطقية ننتقل فيه من مقدمات معينة إلى نتيجة تترتب على تلك المقدمات | ✓ |
| ٦  | الأقيسة الحملية هي الاستدلالات غير المباشرة التي تكون قضاياها حملية                  | ✓ |
| ٧  | التقابل بالدخول تحت التضاد يكون بين ( ج . م ج . س ) لا يكذبان معا وقد يصدقان         | ✓ |
| ٨  | يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة                           | ✓ |
| ٩  | يطلق على بعض أنواع الاستدلال ( الاستدلال الشرطي ) عندما يتكون من مقدمة كبرى و صغرى   | ✓ |
| ١٠ | تنحصر أنواع الاستدلال في إثنيين هما الاستنباط والاستقراء                             | ✓ |

\*\*\*\*\*

انتهت الأسئلة / لكم مني خالص الدعاء بالتوفيق والنجاح .

معلم المادة / تركي الحسني

اسم الطالبة : ..... الصف : ثالث /

السؤال الأول / أ/ ضعي المصطلح المناسب أمام التعريف المناسب له فيما يأتي :

(الاستغراق - الاستدلال الاستقرائي - القياس - الحد الأكبر - القضية - )

- 1-..... يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.
- 2-..... هي أبسط ما يتضمنه التفكير المنطقي وهي كل قول يفيد خبراً يحتمل الصدق والكذب.
- 3-..... ينطلق من الخاص إلى العام ومن الجزء إلى الكل.
- 4-..... أن يكون الحكم متعلقاً بكل الأفراد الذين يدل عليهم اللفظ .

ب/ أجبني بوضع كلمة ( صح ) أو ( خطأ ) أمام العبارات التالية :

- 1/ بناء الحُجج والاستدلالات المنطقية بطريقة مُنظمة وصحيحة دوره كبير في إقناع الآخرين منطقياً. ( )
- 2/ كيف هو الحكم المتعلق بالقضية من ناحية السلب أو الإيجاب (سالبة أو موجبة) . ( )
- 3/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في الرياضيات. ( )
- 4/ يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. ( )
- 5/ (إما أن الطالب ناجح أو راسب ) قضية شرطية منفصلة . ( )
- 6/ الاستدلال المنطقي يهتم بالجمل الخبرية فقط. ( )

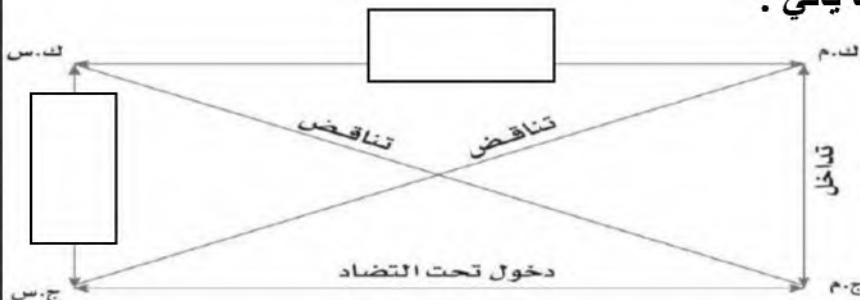
ج/ بيني نوع الاستدلال فيما يلي:

| نوعه | الاستدلال                                                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | كل الأعداد الأولية فردية<br>العدد 2 عدد أولي<br>إذاً العدد 2 عدد فردي                                           |
|      | السعوديون كرماء ، والبحرينيون كرماء ، والمصريون كرماء ، والإماراتيون كرماء<br>إذاً من المحتمل أن كل العرب كرماء |

د/ أجبني على ما يأتي :

- 1- حولي جملة ( ألا ليت الشباب يعود يوماً ) إلى جملة خبرية .
- 2- حددي نوع القضية (كل السعوديين كرماء ) نوعها /

هـ / أكمل الفراغات في مربع أرسطو فيما يأتي :



**السؤال الثاني : اختاري الإجابة الصحيحة بوضع خطٍ تحتها:**

1- هناك نوعان أساسيان للاستدلال وهما:

أ/الاستنباطي-القضية      ب/الاستنباطي-الاستقرائي      ج/الاستقرائي-الخاص

2- يعد القياس نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي :

أ/غير المباشر      ب/المباشر      ج/التام

3-الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - وهي معادن

إن جميع المعادن تتمدد بالحرارة. نوع الاستدلال هنا:

أ/ الاستدلال الاستنباطي      ب/الاستدلال الاستقرائي      ج/الاستدلال الشرطي

4-الحد الأصغر في القياس هو:

أ/موضوع المقدمة الكبرى      ب/موضوع المقدمة الصغرى      ج/محمول المقدمة الصغرى

5- تكون النتيجة في الاستدلال الاستقرائي التام:

أ/يقينية      ب/احتمالية      ج/غامضة

6-الاستدلال الاستقرائي الناقص يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة:

أ/عينة من جُزئيات الموضوع      ب/جميع جُزئيات الموضوع      ج/التعميم مُباشرة

7- القياس له قواعد رئيسية مجموعها :

أ/ 6 قواعد      ب/ 5 قواعد      ج/ 4 قواعد

8- الاستدلال الاستنباطي قد يكون :

أ/ مباشراً وغير مباشر      ب/ عاماً وخاصاً      ج/ كلياً وجزئياً

9- يتكون القياس من :

أ/ خمسة حدود      ب/ أربعة حدود      ج/ ثلاثة حدود

10- في القياس تتولد النتيجة بعد أن نحذف :

أ/ الحد الأصغر      ب/ الحد الأوسط      ج/ الحد الأكبر

# نموذج الاجابة

20

اختبار الفترة الثانية لمادة التفكير الناقد ثالث متوسط الفصل الثاني للعام

اسم الطالبة : ..... الصف : ثالث /

السؤال الأول / أ/ ضعي المصطلح المناسب أمام التعريف المناسب له فيما يأتي :

- (الاستغراق - الاستدلال الاستقرائي - القياس - الحد الأكبر - القضية - )
- 1 القياس يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.
  - 2 القضية هي أبسط ما يتضمنه التفكير المنطقي وهي كل قول يفيد خبراً يحتمل الصدق والكذب.
  - 3 الاستدلال الاستقرائي .. ينطلق من الخاص إلى العام ومن الجزء إلى الكل.
  - 4 الاستغراق .. أن يكون الحكم متعلقاً بكل الأفراد الذين يدل عليهم اللفظ.

ب/ أجبني بوضع سم- ( صح ) أو ( خطأ ) أمام العبارات التالية :

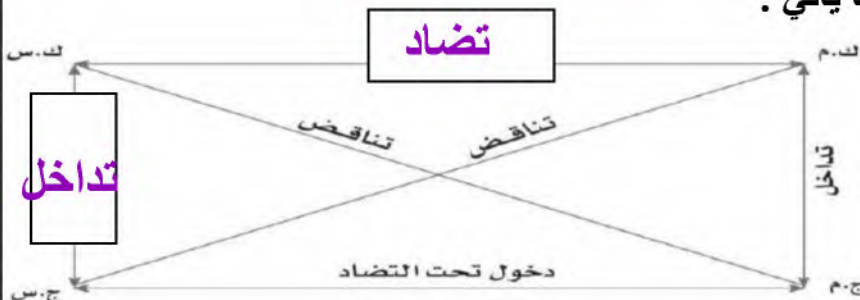
- 1/ بناء الحجج والاستدلالات المنطقية بطريقة منظمة وصحيحة دوره كبير في إقناع الآخرين منطقياً. (✓)
- 2/ كيف هو الحكم المتعلق بالقضية من ناحية السلب أو الإيجاب (سالبة أو موجبة). (✓)
- 3/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في الرياضيات. (X)
- 4/ يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. (✓)
- 5/ (إما أن الطالب ناجح أو راسب) قضية شرطية منفصلة. (✓)
- 6/ الاستدلال المنطقي يهتم بالجمل الخبرية فقط. (✓)

ج/ بيني نوع الاستدلال فيما يلي:

| نوعه     | الاستدلال                                                                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| استنباطي | كل الأعداد الأولية فردية<br>العدد 2 عدد أولي<br>إذاً العدد 2 عدد فردي                                           |
| استقرائي | السعوديون كرماء ، والبحرينيون كرماء ، والمصريون كرماء ، والإماراتيون كرماء<br>إذاً من المحتمل أن كل العرب كرماء |

د/ أجبني على ما يأتي :

- 1- حولي جملة ( ألا ليت الشباب يعود يوماً ) إلى جملة خبرية . الشباب لن يعود أبداً.
- 2- حددي نوع القضية (كل السعوديين كرماء ) نوعها / كلية موجبة (ك.م)
- هـ / أكمل الفراغات في مربع أرسطو فيما يأتي :



**السؤال الثاني : اختاري الإجابة الصحيحة بوضع خطٍ تحتها:**

1- هناك نوعان أساسيان للاستدلال وهما:

أ/الاستنباطي-القضية      ب/الاستنباطي-الاستقرائي      ج/الاستقرائي-الخاص

2- يعد القياس نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي :

أ/غير المباشر      ب/المباشر      ج/التام

3-الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - وهي معادن

إن جميع المعادن تتمدد بالحرارة. نوع الاستدلال هنا:

أ/ الاستدلال الاستنباطي      ب/الاستدلال الاستقرائي      ج/الاستدلال الشرطي

4-الحد الأصغر في القياس هو:

أ/موضوع المقدمة الكبرى      ب/موضوع المقدمة الصغرى      ج/محمول المقدمة الصغرى

5- تكون النتيجة في الاستدلال الاستقرائي التام:

أ/يقينية      ب/احتمالية      ج/غامضة

6-الاستدلال الاستقرائي الناقص يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة:

أ/عينة من جزيئات الموضوع      ب/جميع جزيئات الموضوع      ج/التعميم مباشرة

7- القياس له قواعد رئيسية مجموعها :

أ/ 6 قواعد      ب/ 5 قواعد      ج/ 4 قواعد

8- الاستدلال الاستنباطي قد يكون :

أ/مباشراً وغير مباشر      ب/ عاماً وخاصاً      ج/ كلياً وجزئياً

9- يتكون القياس من :

أ/ خمسة حدود      ب/ أربعة حدود      ج/ ثلاثة حدود

10- في القياس تتولد النتيجة بعد أن نحذف :

أ/ الحد الأصغر      ب/ الحد الأوسط      ج/ الحد الأكبر

## اختبار (الفترة الثانية) التفكير الناقد للصف الثالث المتوسط الفصل الدراسي الثاني للعام

اسم الطالبة : .....الفصل.....

| السؤال الأول | 10 درجات |
|--------------|----------|
|--------------|----------|

اختراري الإجابة الصحيحة فيما يلي .

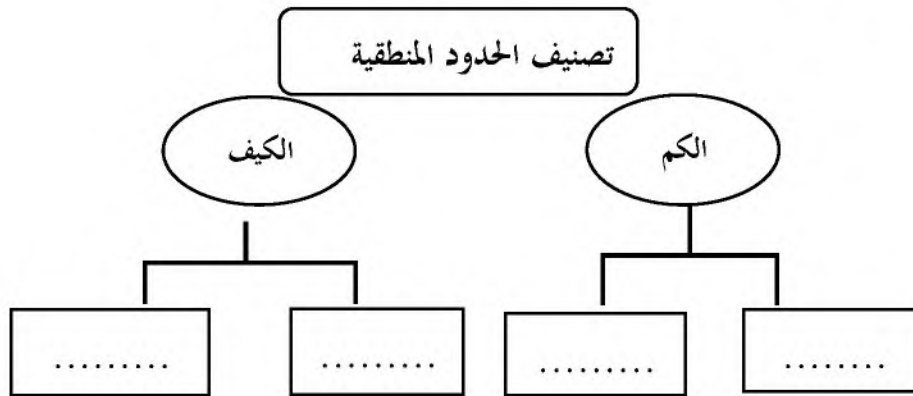
|     |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | إذا بدأ شهر ربيع الآخر يختبر الطلاب : التالي هو <input type="checkbox"/> بدأ شهر ربيع الآخر <input type="checkbox"/> يختبر الطلاب <input type="checkbox"/> الطلاب                                                                              |
| 2.  | من أنواع القضايا المنطقية: <input type="checkbox"/> قضايا حملية <input type="checkbox"/> قضايا شرعية <input type="checkbox"/> جميع ما سبق                                                                                                      |
| 3.  | يتم فيه التوصل إلى النتيجة بعد دراسة جميع حالات الموضوع: <input type="checkbox"/> استدلال تام <input type="checkbox"/> استدلال ناقص <input type="checkbox"/> استدلال غير مباشر                                                                 |
| 4.  | (الشمس ساطعة) الموضوع في هذه القضية هو ... : <input type="checkbox"/> الشمس <input type="checkbox"/> ساطعة <input type="checkbox"/> الشمس ساطعة                                                                                                |
| 5.  | يتم التوصل إلى نتيجة بعد دراسة عينة من الحالات المتعلقة بالموضوع: <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال ناقص <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي                                          |
| 6.  | عملية استدلال عقلي تنطلق من مقولة أو ملاحظة ويكون من الخاص إلى العام: <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنتاجي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي                                |
| 7.  | عملية استدلال عقلي يسير التفكير فيها من العام إلى الخاص : <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> لا شيء مما سبق                                                  |
| 8.  | (الطفل غير صبور ) . نوع هذه القضية هي <input type="checkbox"/> كلية موجبة <input type="checkbox"/> جزئية سالبة <input type="checkbox"/> كلية سالبة                                                                                             |
| 9.  | المقدمة الأولى: الزوية أ = ب<br>المقدمة الثانية: الزوية ب = ج<br>النتيجة: زوية أ = ج . مانوع الاستدلال الاستنباطي...<br><input type="checkbox"/> استدلال مباشر <input type="checkbox"/> استدلال غير مباشر <input type="checkbox"/> استدلال تام |
| 10. | يقسم الاستدلال الاستقرائي إلى..... : <input type="checkbox"/> استدلال مباشر وغير مباشر <input type="checkbox"/> استدلال تام وناقص <input type="checkbox"/> لا شيء مما سبق                                                                      |

تابع الحل طالبتى العزيزة

أ/ ضعبي كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة :

| العلامة | العبارة                                                               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------|
|         | 1/ الاستدلال نوع من الاستنتاج، استنتاج صدق أو كذب قضية ما.            |
|         | 2/ يكون الاستدلال مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة.                   |
|         | 3/ لن أنجح ما لم أدرس، الصياغة الشرطية للجملة "إذا لم أدرس لن أنجح."  |
|         | 4/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في العلوم الرياضية. |
|         | 5/ الاستنباط هو المنهج الأنسب في الاستخدام في العلوم الطبيعية.        |
|         | 6/ الاستدلال الاستقرائي ينطلق من العام إلى الخاص                      |

ب/ اكمل خريطة المفاهيم التالية ؟



ج) بيني نوع الاستدلال (استنباطي او استقرائي) فيما يلي:

| نوعه | الاستدلال                                                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | كل السعوديون كرماء<br>خالد سعودي<br>*إذا خالد كريم                                                                    |
|      | الحديد يتمدد بالحرارة ،<br>النحاس يتمدد بالحرارة ،<br>الرمصاص يتمدد بالحرارة .<br>* إذا جميع المعادن تتمدد بالحرارة . |

انتهت الأسئلة

معلمتك: .....

# نموذج الإجابة

اختبار (الفترة الثانية) التفكير الناقد للصف الثالث المتوسط الفصل الدراسي الثاني للعام

اسم الطالبة : ..... الفصل.....

| السؤال الأول | 10 درجات |
|--------------|----------|
|--------------|----------|

اختراري الإجابة الصحيحة فيما يلي .

|     |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | إذا بدأ شهر ربيع الآخر يختبر الطلاب : التالي هو <input type="checkbox"/> بدأ شهر ربيع الآخر <input checked="" type="checkbox"/> يختبر الطلاب <input type="checkbox"/> الطلاب                                                                           |
| 2.  | من أنواع القضايا المنطقية: <input type="checkbox"/> قضايا حمليه <input type="checkbox"/> قضايا شرعية <input checked="" type="checkbox"/> جميع ما سبق                                                                                                   |
| 3.  | يتم فيه التوصل إلى النتيجة بعد دراسة جميع حالات الموضوع: <input type="checkbox"/> استدلال تام <input type="checkbox"/> استدلال ناقص <input type="checkbox"/> استدلال غير مباشر                                                                         |
| 4.  | (الشمس ساطعة) الموضوع في هذه القضية هو ... : <input checked="" type="checkbox"/> الشمس <input type="checkbox"/> ساطعة <input type="checkbox"/> الشمس ساطعة                                                                                             |
| 5.  | يتم التوصل إلى نتيجة بعد دراسة عينة من الحالات المتعلقة بالموضوع: <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input checked="" type="checkbox"/> الاستدلال ناقص <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي                                       |
| 6.  | عملية استدلال عقلي تنطلق من مقولة أو ملاحظة ويكون من الخاص إلى العام: <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنتاجي <input checked="" type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي                             |
| 7.  | عملية استدلال عقلي يسير التفكير فيها من العام إلى الخاص : <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> لا شيء مما سبق                                                          |
| 8.  | (الطفل غير صبور) . نوع هذه القضية هي <input type="checkbox"/> كلية موجبة <input checked="" type="checkbox"/> جزئية سالبة <input type="checkbox"/> كلية سالبة                                                                                           |
| 9.  | المقدمة الأولى: الزوية أ = ب<br>المقدمة الثانية: الزوية ب = ج<br>النتيجة: زوية أ = ج . مانوع الاستدلال الاستنباطي... <input type="checkbox"/> استدلال مباشر <input checked="" type="checkbox"/> استدلال غير مباشر <input type="checkbox"/> استدلال تام |
| 10. | يقسم الاستدلال الاستقرائي إلى..... : <input type="checkbox"/> استدلال مباشر وغير مباشر <input checked="" type="checkbox"/> استدلال تام وناقص <input type="checkbox"/> لا شيء مما سبق                                                                   |

تابع الحل طالبتى العزيزة

أ/ ضعبي كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة :

| العلامة | العبارة                                                               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------|
| ✓       | 1/ الاستدلال نوع من الاستنتاج، استنتاج صدق أو كذب قضية ما.            |
| ✓       | 2/ يكون الاستدلال مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة.                   |
| ✓       | 3/ لن أنجح ما لم أدرس، الصياغة الشرطية للجملة "إذا لم أدرس لن أنجح."  |
| ✗       | 4/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في العلوم الرياضية. |
| ✗       | 5/ الاستنباط هو المنهج الأنسب في الاستخدام في العلوم الطبيعية.        |
| ✗       | 6/ الاستدلال الاستقرائي ينطلق من العام إلى الخاص                      |

ب/ اكمل خريطة المفاهيم التالية ؟



ج) بيني نوع الاستدلال (استنباطي او استقرائي) فيما يلي:

| نوعه             | الاستدلال                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| استدلال استنباطي | كل السعوديون كرماء<br>خالد سعودي<br>*إذا خالد كريم                                                                    |
| استدلال استقرائي | الحديد يتمدد بالحرارة ،<br>النحاس يتمدد بالحرارة ،<br>الرمصاص يتمدد بالحرارة .<br>* إذا جميع المعادن تتمدد بالحرارة . |

انتهت الأسئلة

معلمتك: .....

**السؤال الأول: اختاري الإجابة الصائبة لما يلي:**

- 1- إذا كانت زاوية (أ) تساوي زاوية (ب)، وكانت زاوية (ب) تساوي زاوية (ج)، فإن زاوية (أ) تساوي زاوية (ج). تتكون العبارة من:
 

أ-مقدمة ونتيجة      ب-مقدمة ونتيجتين      ج-مقدمتان ونتيجة
- 2- أبو بكر الصديق قرشي-عمر بن الخطاب قرشي-عثمان بن عفان قرشي-علي بن أبي طالب قرشي-إذن جميع الخلفاء الراشدين قرشيون. (نوع الاستدلال في القضية السابقة):
 

أ-استدلال استنباطي غير مباشر      ب-استدلال استقرائي تام      ج-استدلال استقرائي ناقص
- 3- الشعراء ليسوا منافقين - بعض المنافقين فصحاء - بعض الشعراء ليسوا فصحاء. (سبب عدم صحة شكل القياس في المثال السابق):
 

أ-المقدمة الكبرى ينقصها سور      ب-النتيجة ينقصها سور      ج-لا إنتاج من مقدمتين جزئيتين
- 4-اختاري الأسلوب الاستدلالي الشرطي الصحيح للجملة التالية (لن يتم قبولك إذا لم تكن لبقاً في المقابلة الشخصية):
 

أ-اللباقة في المقابلة الشخصية      ب-كن لبقاً في المقابلة الشخصية      ج-إذا لم تكن لبقاً في المقابلة الشخصية فلن يتم قبولك
- 5-الاستقراء هو المنهج الأنسب للاستخدام في:
 

أ-الرياضيات      ب-العلوم الطبيعية      ج-علم الشريعة
- 6-يعد القياس نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي.....
 

أ-غير المباشر      ب-المباشر      ج-التام
- 7-إذا لم أجد في دراستي فسوف أحصل على درجات متدنية - أنا لم أجد في دراستي. (النتيجة الصادقة من المقدمات السابقة هي):
 

أ-أحصل على درجات متدنية      ب-أحصل على درجات عالية      ج-القبول في الجامعة
- 8-من خصائص الاستدلال الاستقرائي:
 

أ-مباشر وغير مباشر      ب-نتيجته احتمالية      ج-نتيجته يقينية
- 9-يجب أن يتوفر في الشكل الأول في مقدمتي القياس شرطان أساسيان وهما أن تكون المقدمة الكبرى..... والمقدمة الصغرى.....:
 

أ-جزئية - موجبة      ب-كلية - سالبة      ج-كلية - موجبة
- 10-كل السعوديين وطنيون - بندر سعودي - بندر وطني. (الحد الأكبر في المثال السابق هو):
 

أ-بندر      ب-وطنيون      ج-سعودي

**السؤال الثاني: ضعي علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات الآتية:**

- 1-يجب أن تكون النتيجة التي نتوصل إليها في الاستدلال الاستنباطي متضمنة في المقدمات فلا يصح أن تتجاوز حدود المعلومات الواردة فيها ( )
- 2- تأتي النتيجة في الاستدلال الاستقرائي متجاوزة للمقدمات التي تسبقها. ( )
- 3-إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة وجب أن تكون النتيجة موجبة. ( )
- 4-نهتم في الاستدلال المنطقي بالجمال الإنشائية. ( )
- 5-يكون الاستدلال الاستقرائي غير مباشر دائماً. ( )
- 6- يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. ( )
- 7-يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشراً عندما يتكون من مقدمة واحدة. ( )
- 8-لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمتين جزئيتين. ( )



**السؤال الثالث:** انسبي كل مُصطلح لتعريفه المناسب:

(الحد الأوسط – الاستدلال الاستنباطي)

1-.....هو الانتقال من العام إلى الخاص.

2-..... هي الكلمة المُتكررة في المُقدمتين.



**سؤالان إضافيان:**

\*أحمد رياضي فبنيته الجسدية قوية-وليد رياضي فبنيته الجسدية قوية-صالح رياضي فبنيته الجسدية قوية -إذن:..... النتيجة الصحيحة التي تناسب القضية السابقة:

أ-الرياضة مُفيدة                      ب-أحمد ووليد وصالح بنيتهم قوية                      ج-كل الرياضيين بنيتهم الجسدية قوية

\*كل الأزهار جميلة - الياسمين زهر - الياسمين جميل. (المقدمة الصغرى في المثال السابق هي):

أ-كل الأزهار جميلة                      ب-الياسمين زهر                      ج-الياسمين جميل

انتهت الأسئلة

ألهمك الله الإجابة الصائبة

معلمة المادة/ بدور الأسمرى



## السؤال الأول: اختاري الإجابة الصائبة لما يلي:

1- إذا كانت زاوية (أ) تساوي زاوية (ب)، وكانت زاوية (ب) تساوي زاوية (ج)، فإن زاوية (أ) تساوي زاوية (ج). تتكون العبارة من:

ج-مقدمتان ونتيجة

ب-مقدمة ونتيجتين

أ-مقدمة ونتيجة

2- أبو بكر الصديق قرشي-عمر بن الخطاب قرشي-عثمان بن عفان قرشي-علي بن أبي طالب قرشي-إذن جميع الخلفاء الراشدين قرشيون. (نوع الاستدلال في القضية السابقة):

ج-استدلال استقرائي ناقص

ب-استدلال استقرائي تام

أ-استدلال استنباطي غير مباشر

3- الشعراء ليسوا منافقين - بعض المنافقين فصحاء - بعض الشعراء ليسوا فصحاء. (سبب عدم صحة شكل القياس في المثال السابق):

ج-لا إنتاج من مقدمتين جزئيتين

ب-النتيجة ينقصها سور

أ-المقدمة الكبرى ينقصها سور

4-اختاري الأسلوب الاستدلالي الشرطي الصحيح للجملة التالية (لن يتم قبولك إذا لم تكن لبقاً في المقابلة الشخصية):

أ-اللباقة في المقابلة الشخصية ب-كن لبقاً في المقابلة الشخصية ج-إذا لم تكن لبقاً في المقابلة الشخصية فلن يتم قبولك

5-الاستقراء هو المنهج الأنسب للاستخدام في:

ج-علم الشريعة

ب-العلوم الطبيعية

أ-الرياضيات

6-يعد القياس نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي.....

ج-التام

ب-المباشر

أ-غير المباشر

7-إذا لم أجد في دراستي فسوف أحصل على درجات متدنية - أنا لم أجد في دراستي. (النتيجة الصادقة من المقدمات السابقة هي):

أ-أحصل على درجات متدنية ب-أحصل على درجات عالية ج-القبول في الجامعة

8-من خصائص الاستدلال الاستقرائي:

ج-نتيجته يقينية

ب-نتيجته احتمالية

أ-مباشر وغير مباشر

9-يجب أن يتوفر في الشكل الأول في مقدمتي القياس شرطان أساسيان وهما أن تكون المقدمة الكبرى..... والمقدمة الصغرى.....:

ج-كلية - موجبة

ب-كلية - سالبة

أ-جزئية - موجبة

10-كل السعوديين وطنيون - بندر سعودي - بندر وطني. (الحد الأكبر في المثال السابق هو):

ج-سعودي

ب-وطنيون

أ-بندر

## السؤال الثاني: ضعي علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات الآتية:

1-يجب أن تكون النتيجة التي نتوصل إليها في الاستدلال الاستنباطي متضمنة في المقدمات فلا يصح أن تتجاوز حدود المعلومات الواردة فيها(✓)

2- تأتي النتيجة في الاستدلال الاستقرائي متجاوزة للمقدمات التي تسبقها. (✓)

3-إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة وجب أن تكون النتيجة موجبة. (X)

4-نهتم في الاستدلال المنطقي بالجمال الإنشائية. (X)

5-يكون الاستدلال الاستقرائي غير مباشر دائماً. (✓)

6- يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. (✓)

7-يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشراً عندما يتكون من مقدمة واحدة. (✓)

8-لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمتين جزئيتين. (✓)

موقع  
حلول كتيبي

السؤال الثالث: انسبي كل مصطلح لتعريفه المناسب:

(الحد الأوسط – الاستدلال الاستنباطي)

1-..... هو الانتقال من العام إلى الخاص. **الاستدلال الاستنباطي**

2-..الحد..الأوسط. هي الكلمة المتكررة في المقدمتين.

سؤالان إضافيان:

\*أحمد رياضي فبنيته الجسدية قوية-وليد رياضي فبنيته الجسدية قوية-صالح رياضي فبنيته الجسدية قوية -إذن:..... النتيجة الصحيحة التي تناسب القضية السابقة:

أ-الرياضة مفيدة      ب-أحمد ووليد وصالح بنيتهم قوية      ج-كل الرياضيين بنيتهم الجسدية قوية

\*كل الأزهار جميلة - الياسمين زهر - الياسمين جميل. (المقدمة الصغرى في المثال السابق هي):

أ-كل الأزهار جميلة      ب-الياسمين زهر      ج-الياسمين جميل

انتهت الأسئلة

ألهمك الله الإجابة الصائبة

معلمة المادة/ بدور الأسمرى

موقع  
حلول كتيبي

### السؤال الأول:

# ضعي المصطلحات الآتية في الفراغ المناسب لها:

(الروابط القضوية - القياس - القضية البسيطة - الحد الأكبر)

1-.....: هو محمول المقدمة الكبرى.

2-.....: هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة فتحولها إلى قضايا مركبة.

3-.....: تتكون من معنيين مفردين لا يمكن فصلهما دون فقدان المعنى.

4-.....: يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.

### السؤال الثاني:

# اختاري الإجابة الصحيحة لما يأتي :

1-تُسمى الكلمة المتكررة في المقدمتين في القياس:

\*الحد الأكبر. \*الحد الأوسط. \*الحد الأصغر.

2-بعض الحيوانات ليست متوحشة - بعض ما هو متوحش آكل لحوم - بعض آكلات اللحوم ليست متوحشة القاعدة التي تم مخالفتها في المثال السابق:

\*لا إنتاج من مقدمتين جزئيتين. \*القياس صحيح. \*لا إنتاج من كبرى جزئية وصغرى سالبة.

3-الخيل والليل والبيداء تعرفني. تعتبر العبارة السابقة:

\*قضية صادقة. \*قضية كاذبة. \*ليست قضية منطقية

4-الجو اليوم ليس ممطرًا. الرمز المناسب لهذه القضية:

\*ع \*ع~ \*ع.ل

5-كل علم نافع - الفيزياء علم. النتيجة الصحيحة للمثال السابق:

\*إذن الفيزياء نافع. \*إذن علم الفيزياء. \*إذن نفع الفيزياء.

6-كل الأزهار جميلة - الياسمين زهر - الياسمين جميل. المقدمة الصغرى في المثال السابق هي:

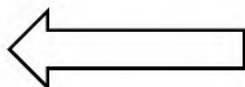
\*كل الأزهار جميلة. \*الياسمين زهر. \*الياسمين جميل.

7-القضية التي تناسب الرمز (←):

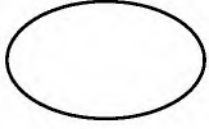
\*العمل نور. \*إذا تفوقت فسوف نخرج إلى نزهة. \*إذا فقط إذا أخذت تطعيمًا مضادًا لكورونا فستصعد إلى الطائرة.

8-في قضية الفصل نستخدم الأداة..... للتعبير عن الفصل ورمز الرابط.....

\* (ليس) ورمزها (~) \* (و) ورمزها (.) \* (أو) ورمزها (v)



اقلبي الورقة



### السؤال الثالث:

# ضعي علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات الآتية:

- 1- لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمتين سالبتين. ( )
- 2- يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. ( )
- 3- نطلق في مجال الاستدلال المنطقي مصطلح القضية على الجملة الخبرية. ( )
- 4- تكذب قضية الشرط في حالة واحدة فقط إذا صدق المقدم وكذب التالي. ( )
- 5- دائماً ينزل الحد الأوسط في النتيجة. ( )
- 6- إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة وجب أن تكون النتيجة موجبة. ( )
- 7- يجب أن تنتمي القضية إلى لغةٍ بعينها. ( )
- 8- إذا وفقط إذا فاز الفريق بالمباراة القادمة سيحصل على الكأس. نوع القضية في العبارة السابقة قضية شرط. ( )

سؤال مُساعد:

# العلاء مدينة سياحية والجبيل مدينة صناعية. الصورة الرمزية الصحيحة للقضية السابقة هي:

\*ق

\*مق

\*م.ق

# الشعراء ليسوا منافقين - بعض المنافقين فصحاء - بعض الشعراء ليسوا فصحاء. سبب عدم صحة شكل القياس في المثال السابق:

\*لا إنتاج من مقدمتين جزئيتين. \*النتيجة ينقصها سور. \*المقدمة الكبرى ينقصها سور.

انتهت الأسئلة

وفقك الله للإجابة الصائبة

معلمتك / بنور الأسمرى

## السؤال الأول:

# ضعي المصطلحات الآتية في الفراغ المناسب لها:

(الروابط القضوية - القياس - القضية البسيطة - الحد الأكبر)

1-...الحد الأكبر...: هو محمول المقدمة الكبرى.

2-الروابط القضوية هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة فتحولها إلى قضايا مركبة.

3-القضية البسيطة تتكون من معنيين مفردين لا يمكن فصلهما دون فقدان المعنى.

4-...القياس...: يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.

## السؤال الثاني:

# اختاري الإجابة الصحيحة لما يأتي :

1- تُسمى الكلمة المتكررة في المقدمتين في القياس:

\*الحد الأكبر. \*الحد الأوسط. \*الحد الأصغر.

2- بعض الحيوانات ليست متوحشة - بعض ما هو متوحش أكل لحوم - بعض آكلات اللحوم ليست متوحشة القاعدة التي تم مخالفتها في المثال السابق:

\*لا إنتاج من مقدمتين جزئيتين. \*القياس صحيح. \*لا إنتاج من كبرى جزئية وصغرى سالبة.

3- الخيل والليل والبيداء تعرفني. تعتبر العبارة السابقة:

\*قضية صادقة. \*قضية كاذبة. \*ليست قضية منطقية.

4- الجو اليوم ليس ممطرًا. الرمز المناسب لهذه القضية:

\*ع. \*ع~. \*ع.ل.

5- كل علم نافع - الفيزياء علم. النتيجة الصحيحة للمثال السابق:

\*إذن الفيزياء نافع. \*إذن علم الفيزياء. \*إذن نفع الفيزياء.

6- كل الأزهار جميلة - الياسمين زهر - الياسمين جميل. المقدمة الصغرى في المثال السابق هي:

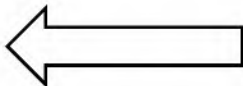
\*كل الأزهار جميلة. \*الياسمين زهر. \*الياسمين جميل.

7- القضية التي تناسب الرمز (←):

\*العمل نور. \*إذا تفوقت فسوف نخرج إلى نزهة. \*إذا فقط إذا أخذت تطعيمًا مضادًا لكورونا فستصعد إلى الطائرة.

8- في قضية الفصل نستخدم الأداة..... للتعبير عن الفصل ورمز الرابط.....

\*(ليس) ورمزها (~). \*(و) ورمزها (.). \*(أو) ورمزها (v).



اقلبي الورقة

### السؤال الثالث:

# ضعي علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات الآتية:

- 1- لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمتين سالبتين. ( ✓ )
- 2- يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. ( ✓ )
- 3- نطلق في مجال الاستدلال المنطقي مصطلح القضية على الجملة الخبرية. ( ✓ )
- 4- تكذب قضية الشرط في حالة واحدة فقط إذا صدق المقدم وكذب التالي. ( ✓ )
- 5- دائماً ينزل الحد الأوسط في النتيجة. ( X )
- 6- إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة وجب أن تكون النتيجة موجبة. ( X )
- 7- يجب أن تنتمي القضية إلى لغةٍ بعينها. ( X )
- 8- إذا وفقط إذا فاز الفريق بالمباراة القادمة سيحصل على الكأس. نوع القضية في العبارة السابقة قضية شرط. ( X )

سؤال مُساعد:

# العلاء مدينة سياحية والجبل مدينة صناعية. الصورة الرمزية الصحيحة للقضية السابقة هي:

\*ق

\*مق

\*م.ق

# الشعراء ليسوا منافقين - بعض المنافقين فصحاء - بعض الشعراء ليسوا فصحاء. سبب عدم صحة شكل القياس في المثال السابق:

\*لا إنتاج من مقدمتين جزئيتين. \*النتيجة ينقصها سور. \*المقدمة الكبرى ينقصها سور.

انتهت الأسئلة

وفقك الله للإجابة الصائبة

معلمتك / بنور الأسمرى

اختبار مادة التفكير الناقد - الفترة الثانية  
للفصل الثالث المتوسط الفصل الدراسي الثاني  
لعام

\*\*\*\*\*

اسم الطالبة : .....

| درجات                                                                                                       | السؤال الأول                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي .</b>                                                                    |                                                                                                                                           |
| ١. إذا كان سعر السلعة رخيص كان سهل المنال فإن التالي هو:                                                    | <input type="checkbox"/> سعر السلعة رخيص <input type="checkbox"/> سهل المنال <input type="checkbox"/> إذن سهل المنال                      |
| ٢. من صور الاستدلال الاستنباطي الغير مباشرة:                                                                | <input type="checkbox"/> الأقيسة الحملية <input type="checkbox"/> الأقيسة الشرطية <input type="checkbox"/> كلاهما                         |
| ٣. يتم فيه التوصل إلى النتيجة بعد دراسة جميع حالات الموضوع:                                                 | <input type="checkbox"/> استدلال تام <input type="checkbox"/> استدلال ناقص <input type="checkbox"/> استدلال غير مباشر                     |
| ٤. كان سقراط سعيداً لأنه فيلسوف وكل فيلسوف سعيد، استدلال .....                                              | <input type="checkbox"/> استدلال استنباطي <input type="checkbox"/> استدلال استقرائي <input type="checkbox"/> استدلال مباشر                |
| ٥. يتم التوصل إلى نتيجة بعد دراسة عينة من الحالات المتعلقة بالموضوع:                                        | <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الناقص     |
| ٦. عملية استدلال عقلي تنطلق من مقولة أو ملاحظة ويكون من الخاص إلى العام:                                    | <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنتاجي |
| ٧. عملية استدلال عقلي فيها يسير التفكير من العام إلى الخاص :                                                | <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> جميع ماسبق           |
| ٨. جميع السيارات تتوقف عندما ينفذ وقودها: سيأتي توقفت ، إذا سيأتي نفذ وقودها. نوع الاستدلال هنا:            | <input type="checkbox"/> استدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> استدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> لاشيء مما سبق            |
| ٩. إذا ارتفعت أسعار الأسهم فسوف تصبح غنياً : أسعار الأسهم لم ترتفع ، إذا لن أصبح غنياً . نوع الاستدلال هنا: | <input type="checkbox"/> استدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> استدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> جميع ماسبق               |
| ١٠. يقسم الاستدلال الاستقرائي إلى استدلال .....                                                             | <input type="checkbox"/> استدلال ناقص <input type="checkbox"/> استدلال تام <input type="checkbox"/> كلاهما                                |

← ← تابعي الحل طالبتني العزيزة ← ←

| السؤال الثاني | درجات |
|---------------|-------|
|---------------|-------|

أ/ ضعي كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة :

| خطأ | صح | العبارة                                                                   |
|-----|----|---------------------------------------------------------------------------|
|     |    | ١/ الاستدلال نوع من الاستنتاج، استنتاج صدق أو كذب قضية ما.                |
|     |    | ٢/ يكون الاستدلال غير مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة.                   |
|     |    | ٣/ لن أنجح ما لم أدرس، الصياغة الشرطية للجملة "إذا لم أدرس لن أنجح".      |
|     |    | ٤/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في العلوم الصورية.      |
|     |    | ٥/ الاستنباط هو المنهج الأنسب في الاستخدام في العلوم المادية أو الطبيعية. |

ب/ قارني بين الاستدلال الاستنباطي والاستدلال الاستقرائي؟

| الاستدلال الاستنباطي                       | الاستدلال الاستقرائي         |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| ١) النتيجة متضمنة في المقدمات ومحكومة بها. | ١) .....                     |
| ٢) .....                                   | ٢) تقع به مغالطات مادية فقط. |
| ٣) يتكون من مقدمة أو أكثر ونتيجة.          | ٣) .....                     |

ج/ بيني نوع الاستدلال فيما يلي:

| نوعه | الاستدلال                                                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | كل الأعداد الأولية فردية<br>العدد ٢ عدد أولي<br>إذا العدد ٢ عدد فردي                                           |
|      | السعوديون كرماء، والبحرينيون كرماء، والمصريون كرماء،<br>والإماراتيون كرماء<br>إذا من المحتمل أن كل العرب كرماء |

انتهت الأسئلة

معلمتك: بشرى المنصور

همسة:

لا عليك! كل ما بذلته في سبيل مُضيك لن يضيع.. حتى العقبة التي اجتزتها، والغصة التي صبرتها، والعزائم التي أيقظتها، لن تذهب هباءً ولن تُنسى، وسيجزيك الله بالحسنى ♥

اختبار مادة التفكير الناقد - الفترة الثانية  
للفصل الثالث المتوسط الفصل الدراسي الثاني  
لعام

\*\*\*\*\*

اسم الطالبة : .....

| درجات | السؤال الأول |
|-------|--------------|
|-------|--------------|

## اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي .

|      |                                                                                                          |                                                                                                                                           |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ١ .  | إذا كان سعر السلعة رخيص كان سهل المنال فإن التالي هو:                                                    | <input type="checkbox"/> سعر السلعة رخيص <input type="checkbox"/> سهل المنال <input type="checkbox"/> إذن سهل المنال                      |
| ٢ .  | من صور الاستدلال الاستنباطي غير المباشرة:                                                                | <input type="checkbox"/> الأقيسة الحملية <input type="checkbox"/> الأقيسة الشرطية <input type="checkbox"/> كلاهما                         |
| ٣ .  | يتم فيه التوصل إلى النتيجة بعد دراسة جميع حالات الموضوع:                                                 | <input type="checkbox"/> استدلال تام <input type="checkbox"/> استدلال ناقص <input type="checkbox"/> استدلال غير مباشر                     |
| ٤ .  | كان سقراط سعيداً لأنه فيلسوف وكل فيلسوف سعيد، استدلال .....                                              | <input type="checkbox"/> استدلال استنباطي <input type="checkbox"/> استدلال استقرائي <input type="checkbox"/> استدلال مباشر                |
| ٥ .  | يتم التوصل إلى نتيجة بعد دراسة عينة من الحالات المتعلقة بالموضوع:                                        | <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الناقص     |
| ٦ .  | عملية استدلال عقلي تنطلق من مقولة أو ملاحظة ويكون من الخاص إلى العام:                                    | <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنتاجي |
| ٧ .  | عملية استدلال عقلي فيها يسير التفكير من العام إلى الخاص :                                                | <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستنباطي <input type="checkbox"/> الاستدلال الاستقرائي <input type="checkbox"/> جميع ما سبق          |
| ٨ .  | جميع السيارات تتوقف عندما ينفذ وقودها: سيارتي توقفت ، إذا سيارتي نفذ وقودها. نوع الاستدلال هنا:          | <input type="checkbox"/> استدلال استقرائي <input type="checkbox"/> استدلال استنباطي <input type="checkbox"/> لا شيء مما سبق               |
| ٩ .  | إذا ارتفعت أسعار الأسهم فسوف تصبح غنياً : أسعار الأسهم لم ترتفع ، إذا لن أصبح غنياً . نوع الاستدلال هنا: | <input type="checkbox"/> استدلال استقرائي <input type="checkbox"/> استدلال استنباطي <input type="checkbox"/> جميع ما سبق                  |
| ١٠ . | يقسم الاستدلال الاستقرائي إلى استدلال .....                                                              | <input type="checkbox"/> استدلال ناقص <input type="checkbox"/> استدلال تام <input type="checkbox"/> كلاهما                                |

| درجات | السؤال الثاني |
|-------|---------------|
|-------|---------------|

أ/ ضعي كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة :

| خطأ | صح | العبارة                                                                               |
|-----|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
|     | ★  | ١/ الاستدلال نوع من الاستنتاج، استنتاج صدق أو كذب قضية ما.                            |
| ★   |    | ٢/ يكون الاستدلال غير مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة. (مباشر)                       |
|     | ★  | ٣/ لن أنجح ما لم أدرس، الصياغة الشرطية للجملة "إذا لم أدرس لن أنجح".                  |
| ★   |    | ٤/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في العلوم الصورية. (الاستنباط)      |
| ★   |    | ٥/ الاستنباط هو المنهج الأنسب في الاستخدام في العلوم المادية أو الطبيعية. (الاستقراء) |

ب/ قارني بين الاستدلال الاستنباطي والاستدلال الاستقرائي؟

| الاستدلال الاستنباطي                       | الاستدلال الاستقرائي                       |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ١) النتيجة متضمنة في المقدمات ومحكومة بها. | ١) النتيجة تتجاوز حدود المقدمات أو الأدلة. |
| ٢) يوجد به مغالطات صورية.                  | ٢) تقع به مغالطات مادية فقط.               |
| ٣) يتكون من مقدمة أو أكثر ونتيجة.          | ٣) يتكون من مقدمة أو أكثر ونتيجة.          |

ج) بيني نوع الاستدلال فيما يلي:

| نوعه             | الاستدلال                                                                                                      |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| استدلال استنباطي | كل الأعداد الأولية فردية<br>العدد ٢ عدد أولي<br>إذا العدد ٢ عدد فردي                                           |
| استدلال استقرائي | السعوديون كرماء، والبحرينيون كرماء، والمصريون كرماء،<br>والإماراتيون كرماء<br>إذا من المحتمل أن كل العرب كرماء |

انتهت الأسئلة

معلمتك: بشرى المنصور

 موقع  
حلول كتيبي

همسة:

لا عليك! كل ما بذلته في سبيل مُضيق لن يضيع.. حتى العقبة التي اجتزتها، والغصة التي صبرتها، والعزائم التي أيقظتها، لن تذهب هباءً ولن تُنسى، وسيجزيك الله بالحسنى ♥

المادة : التفكير الناقد  
الصف : الثالث المتوسط  
العام : الفصل الثاني

### اختبار قصير للفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

درجة الطالب

اسم الطالب / ..... الشعبة / ..

درجة الاختبار

### السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة لما يأتي :

|   |   |                                 |   |                                       |
|---|---|---------------------------------|---|---------------------------------------|
| ١ | أ | يتكون من مقدمة واحدة            | ج | يكون بدون مقدمة                       |
|   | ب | يتكون من مقدمتين وأكثر من نتيجة | د | يكون بدون نتيجة                       |
| ٢ | أ | الاستغراق                       | ج | التحليل                               |
|   | ب | التفكير                         | د | الاستدلال                             |
| ٣ | أ | المقدمة                         | ج | الحد الأوسط                           |
|   | ب | الحد الأكبر                     | د | علاقات غير منطقية                     |
| ٤ | أ | مؤكدة                           | ج | نسبية احتمالية                        |
|   | ب | حقيقية                          | د | لا توجد نتيجة في الاستدلال الاستقرائي |
| ٥ | أ | النتيجة متضمنة في المقدمات      | ج | ينتقل من الخاص إلى العام              |
|   | ب | ينتقل من العام إلى الخاص        | د | النتيجة تكون حقيقية                   |

### السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام الخاطئة فيما يأتي :

| الإجابة | الفقرات                                                                  |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|
| ١       | يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشرا عندما يتكون من مقدمتين وأكثر من نتيجة . |
| ٢       | الاستدلال الاستنباطي ينتقل من المقدمات إلى النتائج .                     |
| ٣       | الاستدلال الاستقرائي نتيجته متضمنه في المقدمات .                         |
| ٤       | في الاستدلال الاستقرائي النتيجة تكون حقيقية .                            |
| ٥       | ينتقل الاستدلال الاستقرائي من الخاص إلى العام                            |

### السؤال الثالث : ضع ما يلي في الفراغ المناسب :

| استدلال ناقص | استدلال تام | الاستدلال | النتيجة | التعميمات |
|--------------|-------------|-----------|---------|-----------|
|--------------|-------------|-----------|---------|-----------|

|                                                  |  |
|--------------------------------------------------|--|
| استنتاج صدق أو كذب قضية ما                       |  |
| من عناصر الاستدلال                               |  |
| يتم التوصل إلى نتيجة بدراسة عينة من الموضوع      |  |
| من خصائص الاستدلال الاستقرائي                    |  |
| يتم التوصل إلى نتيجة بدراسة جميع الحالات للموضوع |  |

### السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية :

١ - عدد ٣ من عناصر الاستدلال ؟

٢ - عدد ٢ من خصائص الاستدلال الاستقرائي ؟

# نموذج الإجابة

المادة : التفكير الناقد  
الصف : الثالث المتوسط  
العام : الفصل الثاني

مدرسة :

اختبار قصير للفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب / ..... الشعبة / ..

درجة الطالب

درجة الاختبار

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة لما يأتي :

|   |   |                                 |   |                                       |
|---|---|---------------------------------|---|---------------------------------------|
| ١ | أ | يتكون من مقدمة واحدة            | ج | يكون بدون مقدمة                       |
|   | ب | يتكون من مقدمتين وأكثر من نتيجة | د | يكون بدون نتيجة                       |
| ٢ | أ | الاستغراق                       | ج | التحليل                               |
|   | ب | التفكير                         | د | الاستدلال                             |
| ٣ | أ | المقدمة                         | ج | الحد الأوسط                           |
|   | ب | الحد الأكبر                     | د | علاقات غير منطقية                     |
| ٤ | أ | مؤكدة                           | ج | نسبية احتمالية                        |
|   | ب | حقيقية                          | د | لا توجد نتيجة في الاستدلال الاستقرائي |
| ٥ | أ | النتيجة متضمنة في المقدمات      | ج | ينتقل من الخاص إلى العام              |
|   | ب | ينتقل من العام إلى الخاص        | د | النتيجة تكون حقيقية                   |

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام الخاطئة فيما يأتي :

| الإجابة | الفقرات                                                                    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|
| ×       | ١ يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشرا عندما يتكون من مقدمتين وأكثر من نتيجة . |
| ✓       | ٢ الاستدلال الاستنباطي ينتقل من المقدمات إلى النتائج .                     |
| ×       | ٣ الاستدلال الاستقرائي نتيجته متضمنه في المقدمات .                         |
| ×       | ٤ في الاستدلال الاستقرائي النتيجة تكون حقيقية .                            |
| ✓       | ٥ ينتقل الاستدلال الاستقرائي من الخاص إلى العام                            |

### السؤال الثالث : ضع ما يلي في الفراغ المناسب :

| استدلال ناقص | استدلال تام                | الاستدلال          | النتيجة | التعميمات                  |
|--------------|----------------------------|--------------------|---------|----------------------------|
| الاستدلال    | استنتاج صدق أو كذب قضية ما | من عناصر الاستدلال | النتيجة | استنتاج صدق أو كذب قضية ما |
| النتيجة      | استنتاج صدق أو كذب قضية ما | من عناصر الاستدلال | النتيجة | استنتاج صدق أو كذب قضية ما |
| استدلال ناقص | استنتاج صدق أو كذب قضية ما | من عناصر الاستدلال | النتيجة | استنتاج صدق أو كذب قضية ما |
| التعميمات    | استنتاج صدق أو كذب قضية ما | من عناصر الاستدلال | النتيجة | استنتاج صدق أو كذب قضية ما |
| استدلال تام  | استنتاج صدق أو كذب قضية ما | من عناصر الاستدلال | النتيجة | استنتاج صدق أو كذب قضية ما |

### السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية :

١ - عدد ٣ من عناصر الاستدلال ؟

➤ المقدمة

➤ النتيجة

➤ العلاقات المنطقية ( قواعد التفكير )

٢ - عدد ٢ من خصائص الاستدلال الاستقرائي ؟

➤ الأدلة

➤ الاستنتاج ( المعلومات ) ( الاحتمالية ) ( التعميمات )

## مراجعة التفكير الناقد ثالث متوسط الفصل الثاني

### السؤال الأول:

أ/ اختاري الإجابة الصحيحة لما يلي:

- 1- هناك نوعان أساسيان للاستدلال وهي:  
أ/ الاستنباطي-القضية      ب/ الاستنباطي-الاستقرائي      ج/ الاستقرائي-الخاص  
2- الاستقراء هو المنهج الأنسب للاستخدام في:  
أ/ الرياضيات      ب/ علم الشريعة      ج/ العلوم الطبيعية  
3- يعد القياس نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي.....  
أ/ غير المباشر      ب/ المباشر      ج/ التام  
4- الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - إذن المعدن يتمدد بالحرارة.  
نوع الاستدلال هنا:  
أ/ الاستدلال الاستنباطي      ب/ الاستدلال الاستقرائي      ج/ الاستدلال الشرطي  
5- الحد الأصغر في القياس هو:  
أ/ موضوع المقدمة الكبرى      ب/ موضوع المقدمة الصغرى      ج/ محمول المقدمة الصغرى  
6- تكون النتيجة في الاستدلال الاستقرائي التام :  
أ/ يقينية      ب/ احتمالية      ج/ غامضة  
7- يجب أن يتوفر في الشكل الأول في مقدمتي القياس شرطان أساسيان وهما أن تكون المقدمة الكبرى..... والمقدمة الصغرى.....  
أ/ جزئية - موجبة      ب/ كلية - سالبة      ج/ كلية - موجبة  
8- الاستدلال الاستقرائي الناقص يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة:  
أ/ عينة من جزيئات الموضوع      ب/ جميع جزيئات الموضوع      ج/ التعميم مباشرة  
9- القياس له قواعد رئيسية مجموعها :  
أ/ 6 قواعد      ب/ 5 قواعد      ج/ 4 قواعد  
10- الاستدلال الاستنباطي قد يكون :  
أ/ مباشراً وغير مباشر      ب/ عاماً وخاصاً      ج/ كلياً وجزئياً  
11- يتكون القياس من :  
أ/ خمسة حدود      ب/ أربعة حدود      ج/ ثلاثة حدود  
12- في القياس تتولد النتيجة بعد أن نحذف :  
أ/ الحد الأصغر      ب/ الحد الأوسط      ج/ الحد الأكبر

السؤال الثاني: أ/ ضعي كلمة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- 1/ يكون الاستدلال الاستنباطي غير مباشر عندما يتكون من مقدمتين أو أكثر ونتيجة. ( )
- 2/ الاستدلال نوع من الاستنتاج، استنتاج صدق أو كذب قضية ما. ( )
- 3/ يكون الاستدلال غير مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة. ( )
- 4/ لن أنجح ما لم أدرس، الصياغة الشرطية للجملة " إذا لم أدرس لن أنجح." ( )
- 5/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في العلوم الصورية. ( )
- 6/ الاستنباط هو المنهج الأنسب في الاستخدام في العلوم المادية أو الطبيعية. ( )
- 7/ في القياس دائماً ينزل الحد الأوسط في النتيجة. ( )
- 8/ الاستدلال المنطقي يهتم بالجمل الخبرية فقط. ( )
- 9/ بناء الحُجج والاستدلالات المنطقية بطريقة مُنظمة وصحيحة له دور كبير في إقناع الآخرين منطقياً. ( )
- 10/ يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. ( )
- 11/ لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمة كبرى جزئية وصغرى سالبة. ( )
- 12/ كيف هو الحكم المتعلق بالقضية من ناحية السلب أو الإيجاب (سالبة أو موجبة). ( )
- 13/ يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشراً عندما يتكون من مقدمتين. ( )
- 14/ (إما أن الطالب ناجح أو راسب) قضية شرطية منفصلة. ( )
- 15/ (إذا دخل الشتاء تنخفض درجة الحرارة) قضية شرطية متصلة. ( )
- 16/ (كل السعوديين كرماء) قضية كلية سالبة. ( )
- 17/ جملة (ألا ليت الشباب يعود يوماً) جملة إنشائية. ( )
- 18/ قاعدة (يجب أن يتألف القياس من 3 قضايا مقدمتين ونتيجة) هي من قواعد (الكيف). ( )

ب/ ضعي المصطلحات التالية للتعريف المناسب لها:

(الاستغراق - الاستدلال الاستقرائي - القياس - الحد الأكبر - القضية - الاستدلال الاستنباطي -)

- 1-..... يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.
- 2-..... ينطلق من الخاص إلى العام ومن الجزء إلى الكل.
- 3-..... أن يكون الحكم متعلقاً بكل الأفراد الذين يدل عليهم اللفظ
- 4-..... هي أبسط ما يتضمنه التفكير المنطقي وهي كل قول يفيد خبراً يحتمل الصدق والكذب.

### السؤال الثالث :

أ/ قارني بين الاستدلال الاستنباطي والاستدلال الاستقرائي؟

| الاستدلال الاستنباطي | الاستدلال الاستقرائي |
|----------------------|----------------------|
| (1) .....            | (1) .....            |
| (2) .....            | (2) .....            |

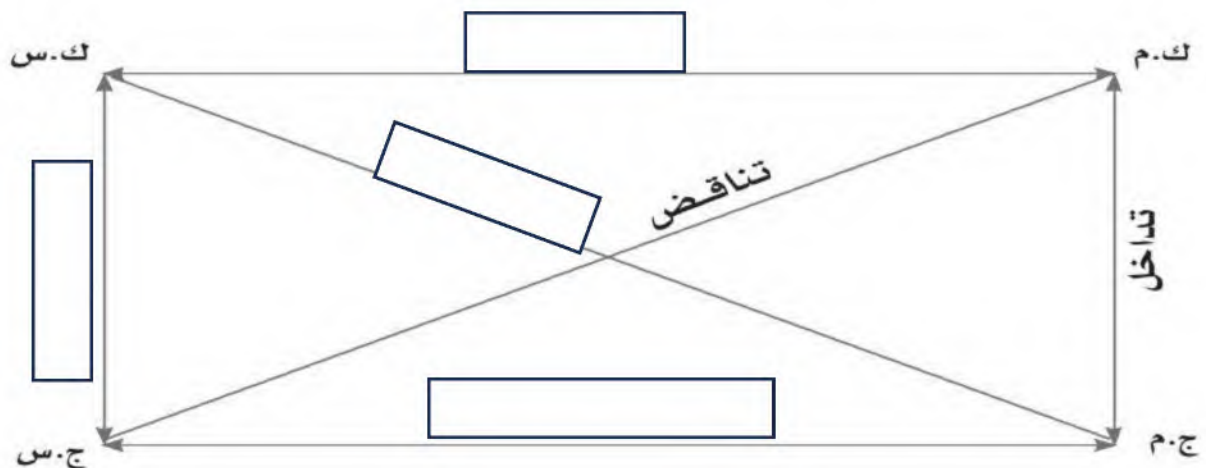
ب/ بيني نوع الاستدلال فيما يلي:

| نوعه | الاستدلال                                                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | كل الأعداد الأولية فردية<br>العدد 2 عدد أولي<br>إذاً العدد 2 عدد فردي                                           |
|      | السعوديون كرماء ، والبحرينيون كرماء ، والمصريون كرماء ، والإماراتيون كرماء<br>إذاً من المحتمل أن كل العرب كرماء |

ج/ أجيبني على ما يأتي :

- 1- حولي جملة ( ألا ليت الشباب يعود يوماً ) إلى جملة خبرية .
- 2- حددي نوع القضية فيما يأتي :  
أ/ (كل السعوديين كرماء ) نوعها /  
ب/ (بعض السعوديين أطباء ) نوعها /
- 3- اكتب العلاقة المنطقية بين القضية ( كل الطلاب ليسوا عباقرة ) و (بعض الطلاب ليسوا عباقرة ) .

د / أكمل الفراغات في مربع أرسطو فيما يأتي :



# نموذج الاجابة

السؤال الأول:

أ/ اختارى الإجابة الصحيحة لما يلى:

١- هناك نوعان أساسيان للاستدلال وهي:

أ/ الاستنباطي-القضية      ب/ الاستنباطي-الاستقرائي      ج/ الاستقرائي-الخاص

٢- الاستقراء هو المنهج الأنسب للاستخدام في:

أ/ الرياضيات -      ب/ علم الشريعة      ج/ العلوم الطبيعية

٣- يعد القياس نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي.....

أ/ غير المباشر      ب/ المباشر      ج/ التام

٤- الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - إذن المعدن يتمدد بالحرارة.  
نوع الاستدلال هنا:

أ/ الاستدلال الاستنباطي      ب/ الاستدلال الاستقرائي      ج/ الاستدلال الشرطي

٥- الحد الأصغر في القياس هو:

أ/ موضوع المقدمة الكبرى      ب/ موضوع المقدمة الصغرى      ج/ محمول المقدمة الصغرى

٦- تكون النتيجة في الاستدلال الاستقرائي التام :

أ/ يقينية      ب/ احتمالية      ج/ غامضة

٧- يجب أن يتوفر في الشكل الأول في مقدمتي القياس شرطان أساسيان وهما أن تكون المقدمة الكبرى..... والمقدمة الصغرى.....

أ/ جزئية - موجبة      ب/ كلية - سالبة      ج/ كلية - موجبة

٨- الاستدلال الاستقرائي الناقص يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة:

أ/ عينة من جزيئات الموضوع      ب/ جميع جزيئات الموضوع      ج/ التعميم مباشرة

٩- القياس له قواعد رئيسية مجموعها :

أ/ ٦ قواعد      ب/ ٥ قواعد      ج/ ٤ قواعد

١٠- الاستدلال الاستنباطي قد يكون :

أ/ مباشراً وغير مباشر      ب/ عاماً وخاصاً      ج/ كلياً وجزئياً

١١- يتكون القياس من :

أ/ خمسة حدود      ب/ أربعة حدود      ج/ ثلاثة حدود

١٢- في القياس تتولد النتيجة بعد أن نحذف :

أ/ الحد الأصغر      ب/ الحد الأوسط      ج/ الحد الأكبر

السؤال الثاني: أ/ ضعي كلمة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- ١/ يكون الاستدلال الاستنباطي غير مباشر عندما يتكون من مقدمتين أو أكثر ونتيجة. ( صح )
- ٢/ الاستدلال نوع من الاستنتاج، استنتاج صدق أو كذب قضية ما. ( صح )
- ٣/ يكون الاستدلال غير مباشر عندما يتكون من مقدمة واحدة. ( خطأ )
- ٤/ لن أنجح ما لم أدرس، الصياغة الشرطية للجملة " إذا لم أدرس لن أنجح. " ( صح )
- ٥/ الاستقراء هو المنهج الأنسب والأصح في الاستخدام في العلوم الصورية (الرياضيات). ( خطأ )
- ٦/ الاستنباط هو المنهج الأنسب في الاستخدام في العلوم المادية أو الطبيعية. ( خطأ )
- ٧/ في القياس دائماً ينزل الحد الأوسط في النتيجة. ( خطأ )
- ٨/ الاستدلال المنطقي يهتم بالجمل الخبرية فقط. ( صح )
- ٩/ بناء الحجج المنطقية بطريقة منظمة وصحيحة له دور كبير في إقناع الآخرين منطقياً. ( صح )
- ١٠/ يعيننا القياس على ترتيب وتنظيم الأفكار حتى نخرج بنتائج منطقية. ( صح )
- ١١/ لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمة كبرى جزئية وصغرى سالبة. ( صح )
- ١٢/ الكيف هو الحكم المتعلق بالقضية من ناحية السلب أو الإيجاب (سالبة أو موجبة). ( صح )
- ١٣/ يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشراً عندما يتكون من مقدمتين. ( خطأ )
- ١٤/ (إما أن الطالب ناجح أو راسب) قضية شرطية منفصلة. ( صح )
- ١٥/ (إذا دخل الشتاء تنخفض درجة الحرارة) قضية شرطية متصلة. ( صح )
- ١٦/ (كل السعوديين كرماء) قضية كلية سالبة. ( خطأ )
- ١٧/ جملة (ألا ليت الشباب يعود يوماً) جملة إنشائية. ( صح )
- ١٨/ قاعدة (يجب أن يتألف القياس من ٣ قضايا مقدمتين ونتيجة) هي من قواعد (الكيف). ( خطأ )



ب/ ضعي المصطلحات التالية للتعريف المناسب لها:

(الاستغراق - الاستدلال الاستقرائي - القياس - الحد الأكبر - القضية - الاستدلال الاستنباطي -)

- ١-.....**القياس**..... يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.
- ٢-.....**الاستدلال الاستقرائي**..... ينطلق من الخاص إلى العام ومن الجزء إلى الكل.
- ٣-.....**الاستغراق**..... أن يكون الحكم متعلقاً بكل الأفراد الذين يدل عليهم اللفظ
- ٤-.....**القضية**..... هي أبسط ما يتضمنه التفكير المنطقي وهي كل قول يفيد خبراً يحتمل الصدق والكذب.

## السؤال الثالث :

أ/ قارني بين الاستدلال الاستنباطي والاستدلال الاستقرائي؟

| الاستدلال الاستنباطي                             | الاستدلال الاستقرائي                                      |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| ١) ينطلق من العام ( الكل ) إلى الخاص ( الجزء )   | ١) ينطلق من الخاص ( الجزء ) إلى العام ( الكل )            |
| ٢) النتيجة حقيقة يقينية<br>مستخدم في الرياضيات - | ٢) النتيجة احتمالية متوقعة<br>مستخدم في العلوم الطبيعية . |

ب/ بيني نوع الاستدلال فيما يلي:

| نوعه     | الاستدلال                                                                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| استنباطي | كل الأعداد الأولية فردية<br>العدد ٢ عدد أولي<br>إذاً العدد ٢ عدد فردي                                           |
| استقرائي | السعوديون كرماء ، والبحرينيون كرماء ، والمصريون كرماء ، والإماراتيون كرماء<br>إذاً من المحتمل أن كل العرب كرماء |

ج/ أجيبني على ما يأتي :

١- حولي جملة ( ألا ليت الشباب يعود يوماً ) إلى جملة خبرية . الشباب لن يعود أبداً

٢- حددي نوع القضية فيما يأتي :

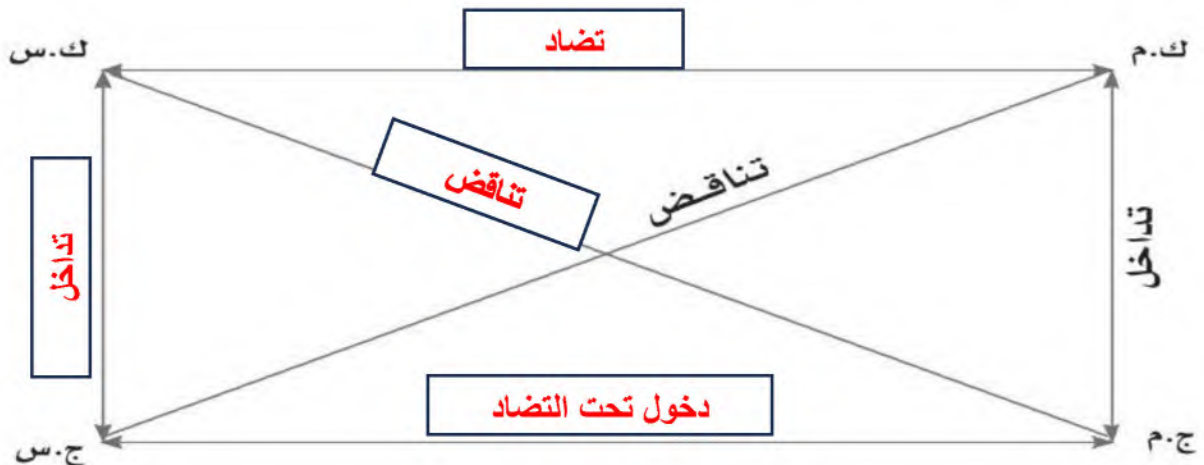
أ/ (كل السعوديين كرماء ) نوعها / كلية موجبة ( ك.م )

ب/ (بعض السعوديين أطباء ) نوعها / جزئية موجبة ( ج.م )

٣- اكتب العلاقة المنطقية بين القضية ( كل الطلاب ليسوا عباقرة ) و (بعض الطلاب ليسوا عباقرة ) .

قضية كلية سالبة (ك.م) قضية جزئية سالبة (ج.م)  
العلاقة / تداخل

د / أكمل الفراغات في مربع أرسطو فيما يأتي :



# نموذج الاجابة

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة لما يلي:

١- الاستدلال الرئيسي في علم المنطق ، هما ..

أ- الاستنباط والقضية . ب- الاستنباط والاستقراء . ج- القضية والخبر . د- القضية والاستقراء .

2- الاستقراء هو المنهج الأنسب للاستخدام في ..

أ- علم الرياضيات . ب- علم العقليات . ج- العلوم الطبيعية . د- علم الغيبيات .

٣ - يقع البحر الأحمر غرب المملكة العربية السعودية . الجملة السابقة قضية ..

أ- صادقة ب- كاذبة ج- مجهول د - ليست منطقية .

٤- ما رأيك في تأجيل عمل اليوم إلى الغد ؟ . الجملة السابقة قضية ..

أ- صادقة ب- كاذبة ج- مجهول د- ليست منطقية

5-الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - إذن كل المعادن تتمدد بالحرارة. نوع الاستدلال ..

أ- استنباطي . ب- استقرائي ج- شرطي د- قياسي

٦- كل صقر له جناحان ، كل ما له جناحان يطير ، إذن كل صقر يطير . نوع الاستدلال ..

أ- استنباطي ب - استقرائي ج- شرطي د- نقلي

7-الحد الأصغر في القياس هو:

أ - موضوع المقدمة الكبرى ب - موضوع المقدمة الصغرى ج - محمول المقدمة الصغرى . د - محمول المقدمة الكبرى

8- تتكون من معنيين مفردين لا يمكن فصلهما دون فقدان المعنى . هي القضية ..

أ - البسيطة ب - المركبة ج - اللغوية د- المنفية

٩- إبراهيم طالب أو موظف . العبارة السابقة رابطها ..

أ - الشرط . ب - الفصل . ج - التشارط . د - الترادف

10- تكون النتيجة في الاستدلال الاستقرائي الناقص:

أ- يقينية . ب - احتمالية ج- مبهمة . د- غامضة .

11- بعض الأذكىاء مخترعون ، وبعض المخترعون أغنياء ، إذن بعض الأذكىاء أغنياء . القياس غير صحيح لأنه مكون من مقدمتين ..

أ - جزئيتين ب- سالتين ج- موجبتين . د- كليتين .

12-الجو اليوم ليس ممطرًا. العبارة السابقة قضية ..

أ - موجبة . ب - مثبتة . ج - سالبة . د - محايدة .

بندر مسلم - بندر موحد. الحد الأكبر في القضية ..

أ - موحدون ب - المسلمين . ج- بندر . د- كل .

14- دراسة بعض جزئيات المادة يسمى :

أ - استقراء ناقص ب- استقراء تام ج - استقراء كامل . د- استنباط ناقص

15- إذا فقط إذا فاز الفريق بالمباراة القادمة سيحصل على الكأس. نوع القضية في العبارة الس

أ - قضية شرط ب - قضية تشارط ج - قضية فصل د - قضية وصل

### السؤال الثاني:

# ضع إشارة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

20

1- تصدق قضية التشارط إذا صدق المُتشارطان معًا، أو كذبا معًا .  
( ص )

2- الاستدلال الاستنباطي غير مباشر : هو ما يتكون من مقدمتين أو أكثر ونتيجة .  
( ص )

3- نتيجة الاستدلال الاستقرائي يقينية دائما .  
( خ )

4- في القياس ينزل الحد الأوسط في النتيجة .  
( خ )

5- إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة فإن نتيجة القياس موجبة .  
( خ )

6- الاستدلال المنطقي لا يُعنى إلا بالجمل الخبرية .  
( ص )

7- القضية في الاستدلال المنطقي لا تنتمي إلى أية لغة .  
( ص )

8- نتيجة الاستدلال الاستنباطي متضمنة في المقدمات .  
( ص )

9- يساعد القياس على تنظيم الأفكار ووضعها في صورة أشكال منضبطة تنتج نتائج منطقية .  
( ص )

11- تكذب قضية الشرط إذا كذب المقدم وصدق التالي .  
( خ )

١٢ -مهارات التفكير المنطقي تُكسب الفرد القدرة على تحليل الموضوع ثم استخلاص النتائج بدقة .  
( ص )

١٣ -يستخدم العلماء الحُجج لتأسيس النظريات والتفسيرات الطبيعية والاجتماعية . ( ص )؛

١٤ -تصدق قضية الوصل فقط إذا صدق موصولها (أي طرفاها) معًا . ( ص )

١٥ - الحد الأوسط هو الكلمة المتكررة في المقدمتين . ( ص )

### السؤال الثالث:

# ضع المُصطلحات التالية للتعريف المُناسب لها:

10

(الروابط القضيةية - الاستدلال الاستقرائي - القياس - الحد الأكبر - الجملة)

1-.....القياس..... يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.

2-.....الاستقراء..... ينطلق من الخاص إلى العام ومن الجزء إلى الكل.

3-.....الحد الأكبر..... هو محمول المقدمة الكبرى.

4-.....الروابط القضيةية..... هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة فتحولها إلى قضايا مركبة.

5-.....الجملة..... هي القول المفيد الذي يحسن السكوت عنده.