

اختبار التفكير التحليلي

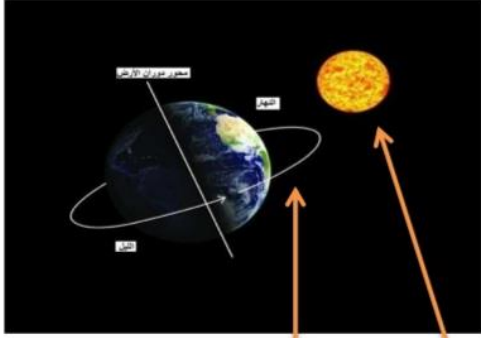
تعليمات اختبار التفكير التحليلي

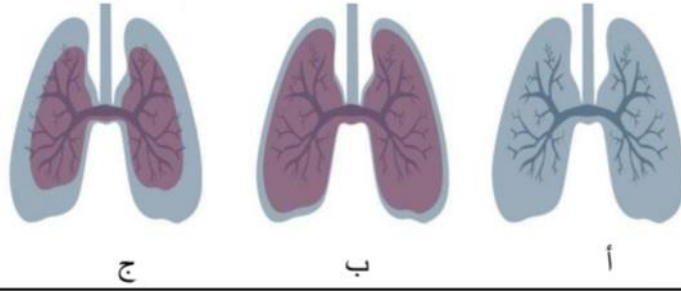
عزيزي الطالب:..... الزمن: 40 دقيقة

بين يديك اختبار يضم بعض المواقف والفقرات التي صممت لقياس بعض قدراتك العقلية وتكشف عن قابليتك على التفكير التحليلي، والمطلوب منك معرفة التصرف الذي تفضل اتباعه ازاء تلك المواقف ، علماً أن الاختبار الذي بين يديك يتكون من (36) فقرة موزعة على ستة مهارات ، ولكل مهارة ستة فقرات ، ولكل فقرة ثلاث بدائل واحد منها صحيح ، إقرأ كل فقرة بدقة وإمعان وأجب عنها باختيار الجواب الذي تراه صحيحاً، وذلك بوضع (O) حول البديل الصحيح على كراسة الاختبار المعدة لذلك الغرض ، ولا تكتب شيئاً على كراسة الاختبار، وستعطى (1) درجة واحدة لكل إجابة صحيحة و(صفر) لكل إجابة خاطئة أو متروكة إذ تعامل الفقرات المتروكة والتي تتعدد الإجابة عليها معاملة الفقرات الخاطئة.

لكم كل الشكر والامتنان لتعاونكم ...

	المهارة الاولى: الملاحظة : وتتمثل في القدرة على اختيار وتحديد الأدوات والخواص، والإجراءات الملائمة التي توصل الفرد إلى تحديد هدفه، وتساعد في عملية جمع المعلومات .
ت	الفقرات
1	عند دخولي المختبر للتعرف على تصنيف أوراق الاشجار فإني أنشغل بـ: أ- ملاحظة نماذج الاوراق. ب- مناقشة زملائي حول الموضوع. ج- تنظيم نماذج الاوراق.
2	خلال مشاركتي في سفرة علمية لمشتل غابات الموصل فإني: أ- أستمتع بالوقت للحديث مع اصدقائي. ب- أتابع المتحدث لرغبتي في معرفة أنواع النباتات المتوفرة. ج- أتعرف أنواع النباتات الموجودة بنفسي.
3	عند المقارنة بين الصف الاول من الاشجار القريبة من الشارع والصف الثاني البعيد عنه ، نرى أن الاشجار القريبة من الشارع : أ- تعرضت الاوراق للإصفرار والجفاف. ب- تعرضت للإصابة بالفطريات. ج- أصيبت جذورها بمرض ما. أشجار قريبة من الشارع أشجار بعيدة عن الشارع

4 عندما أنظر للصورة أدناه ، فإنني ألاحظ أن وضع الشمس بالنسبة لخط الاستواء هو : أ- أفقي. ب- مائل. ج- عمودي.  خط الاستواء الشمس	
5 عند ملاحظتي الصورة أدناه، في زمن انتشار جائحة كورونا، سوف أدرك أهمية : أ- الاسراع بأخذ اللقاح. ب- مبدأ التباعد الاجتماعي. ج- الاسراع بتناول العلاج. 	
6 أثناء رؤيتي للصور أدناه، لاحظت أن رئة الرجل: أ- المدخن هي (أ)، المدخن سابقاً هي (ب)، السليم هي (ج). ب- المدخن هي (ب)، المدخن سابقاً هي (ج)، السليم هي (أ). ج- المدخن هي (ج)، المدخن سابقاً هي (أ)، السليم هي (ب)	



المهارة الثانية : تحديد الصفات او السمات:
وهي قدرة الفرد على تحديد السمات العامة لعدة أشياء ، أو القدرة لاستنباط الوصف الجامع للصفة المحددة .

الفقرات

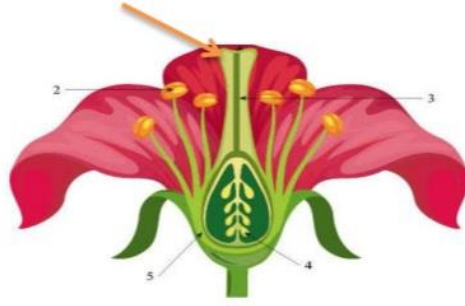
تظهر الصور أدناه ثلاث انواع من البذور :

- أ- اثنان منها تنتمي لذوات الفلقة الواحدة.
- ب-اثنان منها تنتمي لذوات الفلقتين.
- ج- جميعها تنتمي لذوات الفلقة الواحدة.



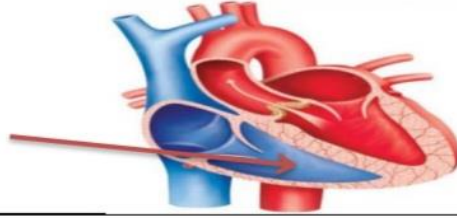
يوضح الشكل أدناه أجزاء الزهرة ، الجزء المؤشر في الشكل هو :

- أ- القلم .
- ب-الميسم.
- ج- أنبوب اللقاح.



9 يظهر في الشكل أدناه صورة للقلب، الجزء المؤشر في الشكل هو :

- أ- البطين الايمن.
- ب- البطين الايسر.
- ج- الأذنين الايسر.



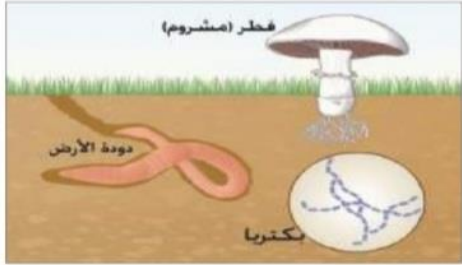
10 تتميز الصفائح الدموية باحتوائها على مادة تساعد على:

- أ- إنتاج كريات الدم الحمر.
- ب- تخثر الدم.
- ج- منع تخثر الدم.

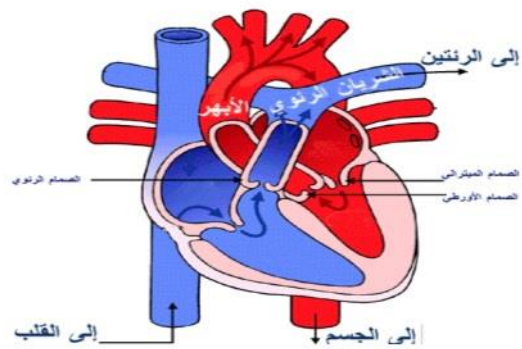
11 تتميز القوارت بأنها كائنات حية تعتمد في تغذيتها على :

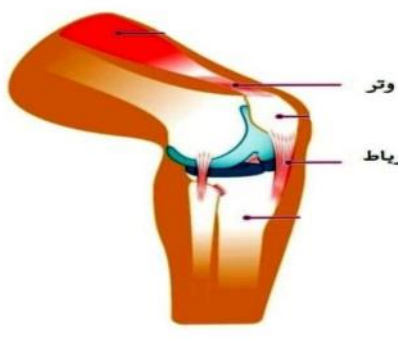
- أ- النباتات .
- ب-اللحوم.
- ج- النباتات واللحوم.

12 تمتاز الطريقة الجيدة في دراسة موضوعات علوم الحياة، ب : أ- الجدية وحفظ تفاصيل الموضوع. ب- التركيز على فهم عناوين الموضوع الرئيسية. ج- التركيز على فهم تفاصيل الموضوع .	
المهارة الثالثة: تحديد المشكلة : وهي عبارة عن فهم المشكلة ومعرفة الجوانب الاساسية فيها عن طريق جمع المعلومات حولها، والنظر إليها من زوايا مختلفة، وفحص التفاصيل المتعلقة بها ومعرفة عناصر المشكلة ومكوناتها والإلمام بالعوامل المساهمة في خلقها والاحاطة بالظروف المحيطة بها.	
الفقرات	
13 عندما أكون في جلسة حوار حول مشكلات التلوث في مدينتي فإني: أ- أتحدث عن مظاهر التلوث عامة. ب-أركز على أفكار كحلول للتلوث. ج-أطرح مشاكل التلوث مع الحلول المقترحة.	
14 لحل مشكلة التدخين لدى الشباب. أرى أنه لابد من : أ- التأكيد على التوعية في المدارس والجامعات. ب-الاعتماد على منشورات الانترنت. ج- منع التدخين في الاماكن العامة.	
15 سبب مشكلة إدمان الاطفال على أجهزة الموبايل هو: أ- توفير خدمة الأنترنت بشكل دائم. ب- ضعف متابعة الاسرة. ج- أصدقاء السوء.	

16	عند شعوري أن علاقتي مع أحد أصدقائي بدأت تسوء فإنني : أ- أحاول جمع معلومات بهدوء لمعرفة السبب. ب- ابتعد عنه وأقترب من زميل آخر. ج- أفكر بطريقة لإعادة العلاقة بيننا.
17	عندما يكون زميلي في مشكلة ويطلب مني المساعدة فإنني: أ- أقترح عليه حلاً و ألتزم به. ب- أفكر بهدوء وأناقشه بعدد من الحلول. ج- أفكر بهدوء متبعاً خطوات دقيقة لحل المشكلة.
18	تسرب عدد كبير من طلبة المرحلة المتوسطة من المدرسة وذلك بسبب: أ- سوء البيئة المدرسية. ب- ضعف متابعة الادارة والمعلم للطلبة. ج- ضعف متابعة الاسرة.
	المهارة الرابعة: التفريق بين المتشابه والمختلف: تحديد اوجه التشابه ووجه الاختلاف بين بعض الموضوعات او الافكار او الاحداث او تحديد الاشياء المشابهة والاشياء المختلفة ضمن مجال محدد.
	الفقرات
19	تتشترك الاحياء الموجودة في الشكل أدناه بصفة مشتركة وهي ان جميعها تمثل كائنات: أ- محللة. ب- مستهلكة. ج- منتجة 

20 يظهر امامك اسراب من الطيور والاسماك تختلف في الشعب لكنها تتشابه بأنها : أ- تضع أعداد كبيرة من البيوض. ب- تحتاج الى الهجرة عندما تكون الظروف غير ملائمة. ج- تتغير درجة حرارتها بتغير حرارة المحيط الذي تعيش فيه.	20
تختلف أعراض الادمان على التدخين عن المخدرات في أن التدخين: أ- يحتاج وقت طويلاً لظهور الاعراض. ب- تظهر أعراضه بعد سنة من الادمان عليه. ج- تظهر أعراضه مباشرة بعد الادمان عليه.	21
22 من خلال الصورة ادناه، يختلف الشريان عن الوريد في كون الشريان يقوم بنقل الدم المحمل بـ : أ- الأوكسجين الى انحاء الجسم. ب- ثاني اوكسيد الكربون الى القلب. ج- الأوكسجين الى القلب.	22



تختلف الاربطة عن الاوتار في الصورة أدناه في أن الاربطة تربط : أ- العضلات بالعظام. ب-العظام ببعضها. ج- العضلات ببعضها. 	23
في الصور التالية أوراق ثلاثة أنواع من النباتات، تتشابه في نوع تعرق الاوراق: أ- المتوازي لأثنين منها. ب- الشبكي لأثنين منها. ج- الشبكي لجميعها. 	24
المهارة الخامسة: التنبؤ أو التوقع : هو القدرة على استخدام المعرفة النمطية او المقارنة او التباين والعلاقات المحددة في تحديد او توقع احداث مشابهة في المستقبل.	
الفقرات	

25	عند احتراق غابات الامازون بالكامل فإني أتوقع ان : أ- يزداد التصحر والجفاف في كوكب الارض. ب- ينخفض معدل الفيضانات في المنطقة المحيطة بالغابات. ج- يزداد التصحر والجفاف في المنطقة المحيطة بالغابات فقط.
26	عند نقل نبتة مزروعة في سندانة تحت ضوء الشمس الى منزل لا تدخل اليه اشعة الشمس فإني أتوقع هذه النبتة : أ- تذبل فترة ثم تعود كما كانت. ب- تبقى كما هي. ج- تذبل ثم تموت. 
27	عند التأخر عن زراعة محصول الشعير عن موسم زراعته فإني أتوقع أن : أ- تحدث عملية التزهير. ب- يتأخر حدوث عملية التزهير. ج- لا تحدث عملية التزهير.
28	أتوقع عند قلة تساقط الامطار في مكان ما سوف : أ- تقل المياه الجوفية و يزداد التصحر. ب- تزداد المياه الجوفية ويقل التصحر. ج- لا تتأثر المياه الجوفية ويزداد التصحر.
29	عند حجب الانترنت واجهزة الموبايلات عن الطلبة أثناء فترة الدراسة فإني أنتبأ أن تحصيلهم الدراسي:

أ- يتحسن. ب- لا يتأثر. ج- ينخفض.	
30 اذا كانت لديك نبتة في حوض حيث يتم توفير جميع ما تحتاج اليه من مغذيات وماء وهواء وضوء الشمس...الخ ولكن بدون تربة فإني أتنبأ لهذه النبتة أن : أ- تموت لعدم وجود التربة . ب- تعيش بدون تربة. ج- تعيش فترة قصيرة ثم تموت.	
المهارة السادسة: تحديد السبب والنتيجة : وهو قدرة الفرد على تحديد الأسباب والنتائج الكبرى، والأكثر قوة وأهمية، لأفعال وأحداث يقوم بها الفرد.	
الفقرات	
31 عندما رأيت الصورة أدناه. أدركت أن السبب الرئيسي لاجتياح العواصف الترابية لمدن العراق هو : أ- قلة الغطاء النباتي حول المدن. ب- انخفاض مناسيب الانهار. ج- التغير المناخي في العالم. 	
32 عند ري النباتات بمياه الصرف الصحي . قد تكون العامل الاول في ذبول وموت تلك النباتات ، وذلك لاحتوائها على أ- المنظفات مثل الكلور. ب- بعض الاملاح . ج- نسبة عالية من النيتروجين والفسفور.	

33	يؤدي تكدس نبات نوع واحد مع بعضها الى موت او بطئ في نمو البعض منها، وذلك لـ: أ- حجب ضوء الشمس عن بعض النباتات. ب- ارتفاع حدّة التنافس على الماء والغذاء. ج- ارتفاع حدة التنافس على CO2 الضروري لعملية البناء الضوئي.
34	تكون الوان الاسماك داكنة في مياه الاهوار وذلك : أ- لأنها اكثر عمقاً فتحجب ضوء الشمس. ب- لكثافة النبات الطبيعي (القصب) في الاهوار. ج- لأنها أقل عمقاً والاسماك أكثر تعرضاً لضوء الشمس.
35	يمكن القول ان السبب الاكثر قبولا وراء ظهور الامراض الوراثية هو: أ- الانجاب في سن متأخر. ب- التدخين. ج- زواج الاقارب.
36	أعتقد أن السبب الرئيسي لموت (نفوق) الاسماك مياه البحار، هو بسبب: أ- الصيد الجائر للأسماك. ب- تسرب الزيت او النفط الى المياه. ج- الطحالب السامة الموجودة في البحار.

مفتاح تصحيح إختبار التفكير التحليلي

ت	الاجابة الصحيحة	ت	الاجابة الصحيحة
1	أ	19	أ
2	ب	20	ب
3	أ	21	أ
4	ج	22	أ
5	أ	23	ب
6	ب	24	ج
7	ج	25	أ
8	ب	26	ج
9	أ	27	ج
10	ب	28	أ
11	ج	29	أ
12	ج	30	ب
13	ج	31	أ
14	أ	32	أ
15	ب	33	ب
16	أ	34	ب
17	ج	35	ج
18	ب	36	ب