

نموذج إجابة بنك أسئلة الصف الرابع
التربية الخاصة
مدارس (الأمل ، الرجاء ، النور)

الفترة الدراسية الثانية

العام الدراسي
2025-2024



4

الصف الرابع

SCAN ME



فريق إعداد التوجيهات الفنية

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية ، وذلك بتظليل المربع المقابل لها :-

1- الوحدة الأساسية لبناء الكائنات الحية: ص17

العضلات الخلية العظام الدماغ

2- تتكون الأنسجة في جسم الانسان من : ص 18

أنسجة خلايا أعضاء خلية واحدة

3- انعكاس الضوء هو ارتداد الضوء بعد سقوطه على جسم مثل : ص34

زجاج خشب زجاج خشن فحم

4- من التغيرات الكيميائية: ص114

غليان الماء مطر الحمضي الصدأ قطع الورق

5- درجة الحرارة التي يتحول الماء فيها إلى الحالة الصلبة : ص101

صفر 80 100 غير ثابت

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة للعبارات التالية :-

- 1- تتكون الأعضاء من أنسجة. (√) ص18
- 2- الضوء ينعكس باتجاهات متعددة عند السطح الناعم. (x) ص34
- 3- لا نرى الأجسام بسبب انعكاس الضوء عليها. (x) ص46
- 4- تتحول الطاقة من صورة الى أخرى. (√) ص78
- 5- إعادة التشكيل من التغيرات الكيميائية. (x) ص115

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات علمية صحيحة :-

- 1-الوحدة الأساسية لبناء الكائنات الحية.....**الخلية**.....ص17
- 2- الخليط يعتبر من التغيرات**الفيزيائية**.....ص97
- 3- يسير الضوء في خطوط ...**مستقيمة**.....ص33
- 4-ينكسر الضوء عند انتقاله بين الهواء و ..**الماء**.....ص39
- 5-يتبخر الماء السائل متحولاً الى بخار ماء في الحالة ...**الحالة الغازية**.....ص101

السؤال الرابع : اكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية :-

- 1- (**التجمد**) هو تحول المادة من الحالة السائلة الى الحالة الصلبة بفقد طاقة حرارية . ص103
- 2- (**الخليط**) نوعان وأكثر من المواد الممتزجة معا . ص97
- 3- (**الطيف المرئي**) هو طاقة ضوئية يمكن رؤيتها وتحليلها إلى ألوان قوس المطر . ص41
- 4- (**الجهاز**) مجموعة من الأعضاء المختلفة تعمل معا للقيام بوظيفة معينة . ص19
- 5- (**الكتلة**) مقدار كمية المادة في الجسم . ص58

السؤال الخامس : في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) :-

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	- مجموعة من الخلايا . ص 18	1- خلية
(1)	- وحدة البناء الأساسية في أجسام الكائنات الحية .	2- نسيج 3- عضو

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	- ينتهي قوس المطر باللون ص 43	1- ابيض
(1)	- ينتج من مزج ألوان الطيف المرئي لون واحد هو	2- بنفسجي 3- أزرق

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	- الجسم الأخضر يعكس اللون . ص 46	1- أحمر
(1)	- الجسم الأحمر يعكس اللون .	2- أخضر 3- أسود

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(3)	ص 101	1- تكثف
(1)	- تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية . - تحول الماء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة .	2- تجمد 3- تبخر

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	ص 101-115	1- ماء يسكب في كوب
(1)	- من التغيرات الكيميائية . - من التغيرات الفيزيائية .	2- شمعة تحترق 3- ماء مغلي

السؤال السادس : علل لما يأتي تعليلا علميا صحيحا :-

- 1- قيام الأنسجة بوظيفة محددة .
لأنها تتكون من مجموعة من الخلايا تتشابه في تركيبها لذلك تقوم بنفس الوظيفة ص18
- 2- نرى الأجسام أقرب من موقعها الحقيقي في أعماق حوض السباحة .
بسبب انكسار الضوء ص39
- 3- سقوط قطرات الماء نحو الأسفل
بسبب الجاذبية الأرضية ص75
- 4- قص الورق من التغيرات الفيزيائية .
لان التغيير في شكل المادة ولم ينتج عنها تغيير في حالة المادة ص96

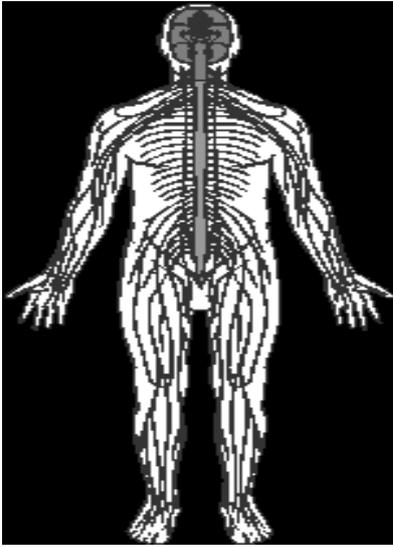
السؤال السابع : ماذا تتوقع أن يحدث :-

- 1- وضع قالب الزبدة على صفيح ساخن .
تنصهر الزبدة ص100
- 2- عندما دمج اللون الأزرق مع اللون الأصفر .
ينتج عنه اللون الاخضر ص 46
- 3- عند وصول الماء الى حرارة 100 درجة سيليزية
يحدث غليان للماء ص100
- 4- عند انقطاع الكهرباء عن الشوارع أثناء الليل .
يحدث ظلام في الشوارع وتحدث حوادث ص33
- 5- عند سقوط الضوء على كوب ماء.
ينكسر الضوء ص38

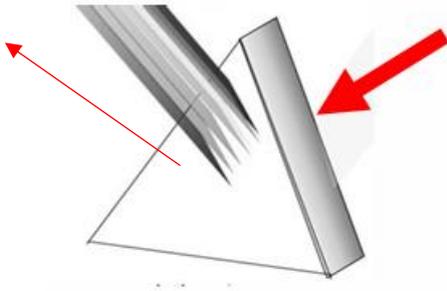
السؤال الثامن : ادرس الرسومات التالية ، ثم أجب عن ما هو مطلوب منك :-



- 1- الشكل الذي أمامك يوضح الزنبرك
يمتلك الزنبرك طاقة ميكانيكية مخزنة ص 94



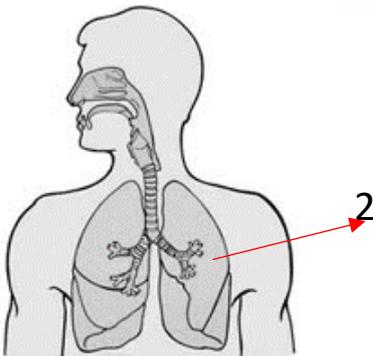
- 2- حدد نوع الجهاز الموضح في الصورة
3- الجهاز العصبي ص 19



- 4- ارسم الجزء الناقص على الرسم، ثم
فسر ماذا يحدث .

ظهور ألوان الطيف المرئي ص 49

.....
.....



- 5- ادرس الجدول التالي ، ثم اجب :
1- تمثل الصور الجهاز التنفسي ص 19
2- يشير السهم الى . الرئتين ص 19

السؤال التاسع : قارن بين كل مما يلي حسب ما هو مطلوب في الجدول :-

وجه المقارنة	سطح شفاف	سطح معتم
سقوط الضوء على السطح	ينفذ الضوء من خلاله	لا ينفذ الضوء من خلاله ص40

وجه المقارنة	انكسار الضوء	انعكاس الضوء
تعريفها	هو انحراف الشعاع الضوئي عند انتقاله بين وسطين شفافين مختلفين في الخواص	هو ارتداد الضوء بعد سقوطه على جسم عاكس ص41

وجه المقارنة	الانصهار	التجمد
اكتساب\ فقدان الحرارة	يكتسب حرارة	يفقد حرارة 105

وجه المقارنة	التغيير الكيميائي	التغيير الفيزيائي
أمثلة	صدأ الحديد	قص الورق ص96

وجه المقارنة	الجهاز الهضمي	الجهاز العظمي
وظيفة الجهاز	يحول الطعام الى اشكال بسيطة يمكن لجسمنا الاستفادة منها ص20	يحرك الجسم ص19

انتهت الأسئلة