

روائز التقويم التشخيصي ل Mata نشاط العلمي "المستوى الخامس"



تجمیع و تحریر الأستاذ عمو السرحان

مدرسة أولاد حميرون 2

مديرية المحافظة

و حوالنک لوالدی بالرحمة والمعفوا



رقم التلميذ(ة)
في منظومة مسار:

المستوى 5

النشاط العلمي

الرأز التشخيصي للمستلزمات الدراسية في مادة النشاط العلمي مشروع PEEQ 2017

الأكاديمية الجهوية:

المديرية الإقليمية:

المؤسسة:

سنقوم بتحقيق مكتباتك ، من خلال إنجاز هذا الرأز ، لمساعدتك على تحسين مستوى
الدراسي . ◆

لا يسمح باستعمال الألة الحاسبة أو الهاتف النقال أو أي وسيلة إلكترونية . ◆

الرقم :

الفوج :

المستوى :

الإسم :

المركز الوطني للتحقيق والامتحانات والتوجيه
- قسم التقويم -

توجيهات عامة

إِنَّ أَسْئَلَةً هَذَا الْرَّائِزِ تَتَمَحَّوْرُ حَوْلَ مَا دَرَسْتُهُ فِي الْمُسْتَوَىِّاتِ السَّابِقَةِ وَتَرْتَبِطُ بِمَا سَتَدْرُسُهُ خَلَالَ السَّنَةِ الْحَالِيَّةِ.

لَا يُعَدُّ هَذَا الْرَّائِزُ امْتِحَانًا أَوْ فَرْضًا مِنْ فُرُوضِ الْمُرَاقِبَةِ الْمُسْتَمِرَةِ. بَلْ إِنَّ الْهَدَفَ مِنَ الْإِجَابَةِ عَنْ أَسْئِلَتِهِ هُوَ تَمْكِينُ أَسْتَاذِكَ/تِائِكَ مِنَ التَّعْرُفِ عَلَى مَوَاطِنِ الْقُوَّةِ وَمَوَاطِنِ الْضُّعْفِ فِي تَعْلُمَاتِكَ/أَكِ لِيُسَاعِدَكَ/أَكِ عَلَى تَحْسِينِ مُسْتَوَاكَ/أَكِ الدَّرَاسِيِّ. قَبْلَ أَنْ تَبْدِأَ/أَنْ تَنْتَهِي فِي الْإِجَابَةِ عَنِ الْأَسْئَلَةِ، افْرُأْ/أَنْ تَنْتَهِي الْأَمْثِلَةُ الْأَنْتَيَّةُ الَّتِي سَتُوضَّحُ لَكَ/أَكِ طَرِيقَةَ الْإِجَابَةِ.

* المِثَالُ الْأَوَّلُ:

مِنْ بَيْنِ الْحَيَّانَاتِ الْأَنْتَيَّةِ، مَا هُوَ الْحَيَّانُ الْبِرْمَائِيُّ؟
ضع(ي) عَلَمَةَ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكِ.

Ⓐ الدَّجَاجَةُ؛

Ⓑ الْبَطَّةُ؛

Ⓒ الْقِطَّةُ؛

Ⓓ الْصِّفْدَعَةُ.

الجواب:

Ⓐ الدَّجَاجَةُ؛

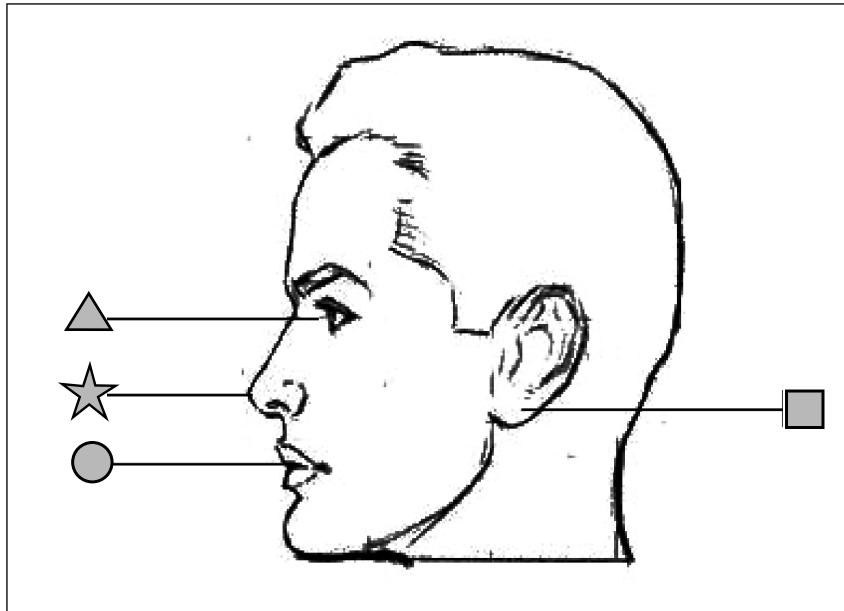
Ⓑ الْبَطَّةُ؛

Ⓒ الْقِطَّةُ؛

Ⓓ الْصِّفْدَعَةُ.

* المِثَالُ الثَّانِي:

يُمَثِّلُ الرَّسْمُ الَّتِي بَعْضُ أَعْضَاءِ الرَّاسِ.



ما هُو الاقتراحُ الَّذِي يُمَثِّلُ الْأَسْمَاءَ الصَّحِيحَةَ لِهَذِهِ الْأَعْضَاءِ؟

ضَعِي / ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

أ	أنفُ ▲	عينٌ ★	فم ○	أذن ■
ب	عينٌ ▲	فم ★	أنف ○	أذن ■
ج	عينٌ ▲	أنف ★	فم ○	أذن ■
د	أنفُ ▲	أذن ★	عينٌ ○	فم ■

الجواب:

أ	أنفُ ▲	عينٌ ★	فم ○	أذن ■
ب	عينٌ ▲	فم ★	أنف ○	أذن ■
	✗			
د	أنفُ ▲	أذن ★	عينٌ ○	فم ■

* المِثَالُ التَّالِيُّ:

- مِنْ بَيْنِ الْأَقْرَاحَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْأَقْرَاحُ الَّذِي يُمَثِّلُ تَعَاقِبَ فُصُولِ السَّنَةِ؟
 ضَعْ / ضَعِي عَلَامَةً (X) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكِ.

" ← يَعْنِي: يَأْتِي بَعْدَ "

أ	خَرِيفٌ ← شِتَاءً ← رَبِيعٌ ← صَيْفٌ ←
ب	صَيْفٌ ← خَرِيفٌ ← شِتَاءً ← رَبِيعٌ ←
ج	رَبِيعٌ ← خَرِيفٌ ← صَيْفٌ ← شِتَاءً ←
د	شِتَاءً ← صَيْفٌ ← رَبِيعٌ ← خَرِيفٌ ←

الْجَوابُ:

أ	خَرِيفٌ ← شِتَاءً ← رَبِيعٌ ← صَيْفٌ ←
ب	صَيْفٌ ← خَرِيفٌ ← شِتَاءً ← رَبِيعٌ ←
ج	رَبِيعٌ ← خَرِيفٌ ← صَيْفٌ ← شِتَاءً ←
د	شِتَاءً ← صَيْفٌ ← رَبِيعٌ ← خَرِيفٌ ←

* المِثَالُ الرَّابِعُ:

تَمَثِّلُ الرُّمُوزُ ▲، ★، ○ و ■ أَنْشِطَةً يَوْمِيَّةً غَيْرُ مُرَتبَةٍ لِطِفْلَةٍ:

طِفْلَةٌ تَغْسِلُ
وَجْهَهَا



طِفْلَةٌ تَتَناولُ
فُطُورَهَا



طِفْلَةٌ تَسْتَيقِظُ
مِنِ النَّوْمِ



طِفْلَةٌ ذَاهِبَةٌ
إِلَى الْمَدْرَسَةِ



مِنْ بَيْنِ الاقتراحاتِ الْآتَيَةِ، مَا هُوَ الاقتراحُ الْمُنَاسِبُ فِي تَرْتِيبِ هَذِهِ الْأَنْشِطَةِ؟

ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكِ.

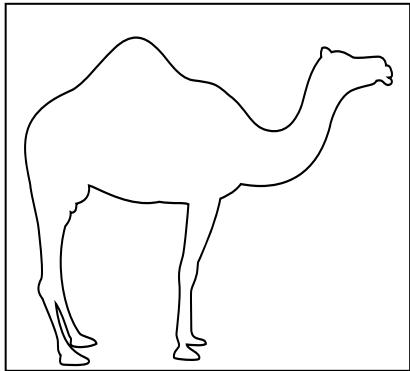
Ⓐ	○ ← ★ ← ■ ← ▲
Ⓑ	○ ← ■ ← ★ ← ▲
Ⓒ	○ ← ▲ ← ■ ← ★
Ⓓ	▲ ← ○ ← ■ ← ★

الجواب:

Ⓐ	○ ← ★ ← ■ ← ▲
Ⓑ	○ ← ■ ← ★ ← ▲
Ⓒ	○ ← ▲ ← ■ ← ★
Ⓓ	▲ ← ○ ← ■ ← ★

بداية أسئلة الرائز التخريجي

1 - ضع/ضعـي عـلـامـة (x) فـي دائـرـة اخـتـيـارـك.



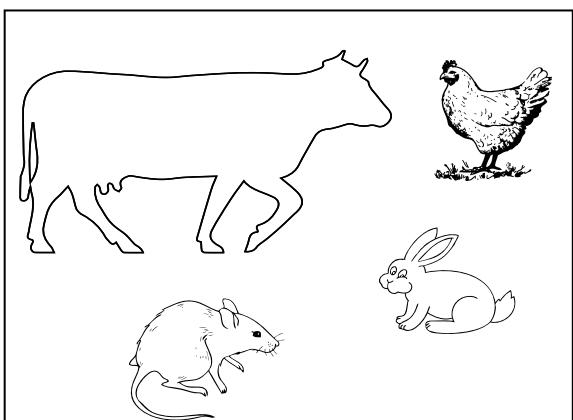
(أ) جـلد الـجـمـل مـعـطـى بـالـرـيشـ؛

(ب) جـلد الـجـمـل مـعـطـى بـفـروـ؛

(ج) جـلد الـجـمـل غـير مـعـطـى بـأـيـ شـيـءـ؛

(د) جـلد الـجـمـل مـعـطـى بـحـراـشـ.

2 - مـن بـيـنـ الـحـيـوـانـاتـ الـآـتـيـةـ، مـا هـوـ الـحـيـوـانـ الـبـيـوضـ؟ ضـعـي/ضـعـ عـلـامـةـ (x) فـي دائـرـة اخـتـيـارـك.



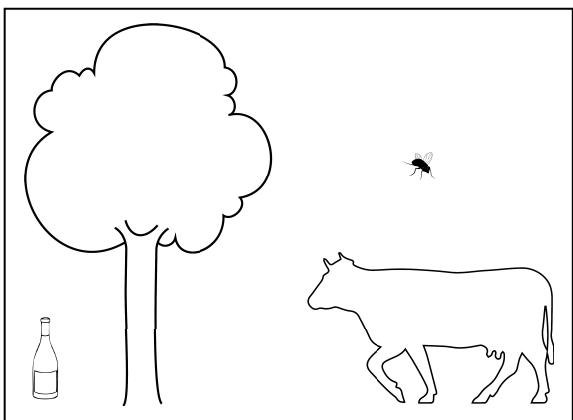
(أ) الـأـرـنـبـ؛

(ب) الـدـجـاجـةـ؛

(ج) الـفـارـةـ؛

(د) الـبـقـرـةـ.

3 - مـن بـيـنـ الـعـنـاصـرـ الـآـتـيـةـ، مـا هـوـ الـعـنـصـرـ غـيرـ الـطـبـيعـيـ؟ ضـعـي/ضـعـ عـلـامـةـ (x) فـي دائـرـة اخـتـيـارـك.



(أ) الشـجـرـةـ؛

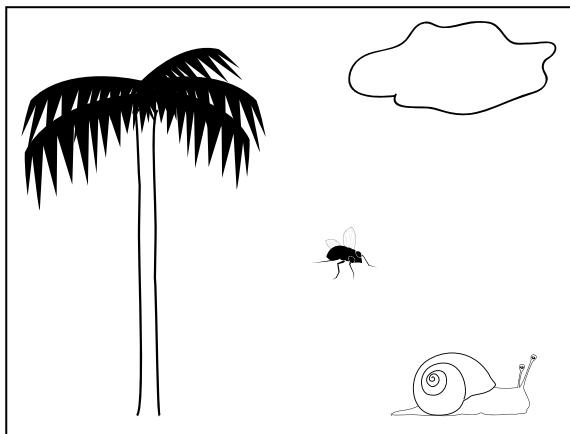
(ب) الـبـقـرـةـ؛

(ج) الـذـبـابـةـ؛

(د) الـقـنـيـنـةـ الـزـجـاجـيـةـ.

4 - مِنْ بَيْنِ الْعَنَاصِرِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْعُنْصُرُ الَّذِي يَنْتَمِي لِلْكَائِنَاتِ غَيْرِ الْحَيَّةِ؟

ضعٍ/ ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



(أ) النَّخْلَةُ؛

(ب) الْذِبَابُ؛

(ج) السَّحَابُ؛

(د) الْحَلْزُونُ.

5 - مِنْ بَيْنِ الْعَنَاصِرِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْعُنْصُرُ الَّذِي يُلَوِّثُ الْمِيَاهَ؟

ضعٍ/ ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

(أ) الْبِنْزِينُ؛

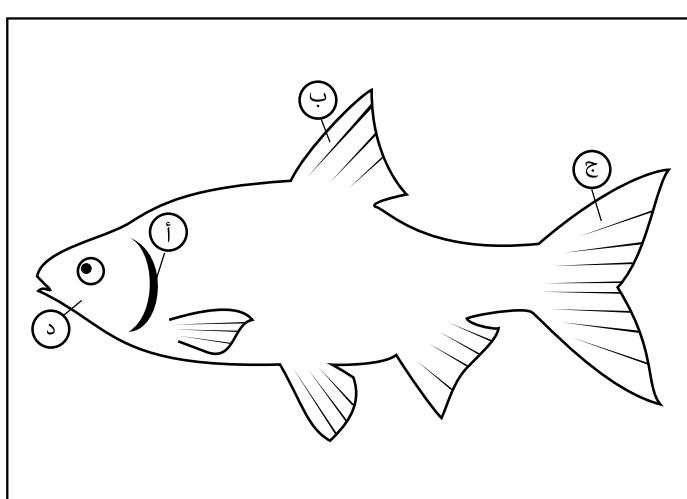
(ب) الْمَطَرُ الْطَّبِيعِيُّ؛

(ج) التُّرْبَةُ؛

(د) مَاءُ الْبَحْرِ.

6 - مِنْ بَيْنِ الْعَنَاصِرِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْعُنْصُرُ الَّذِي يُمْكِنُ السَّمَكَةَ مِنَ التَّنَقُّلِ نَحْوَ الْأَمَامِ؟

ضعٍ/ ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



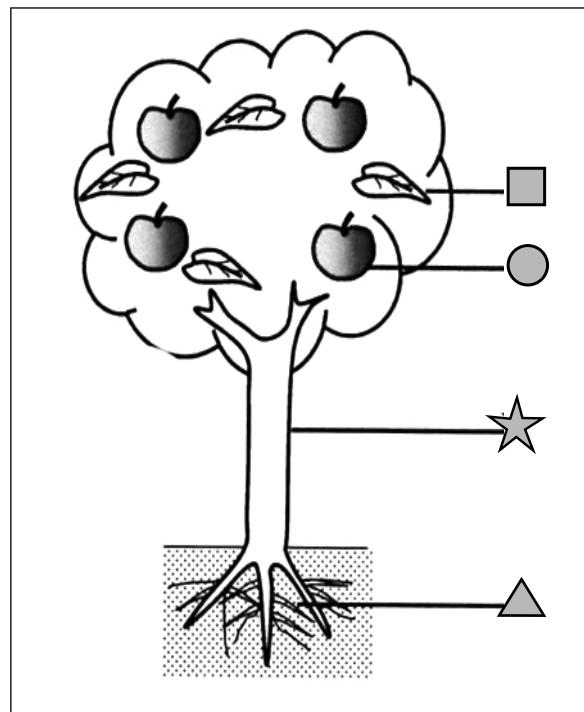
(أ) الْغَلَاصِمُ؛

(ب) الْزَّعَافُ الظَّهَرِيَّهُ؛

(ج) الْزَّعَافُ الدَّيْلِيهُ؛

(د) الرَّأسُ.

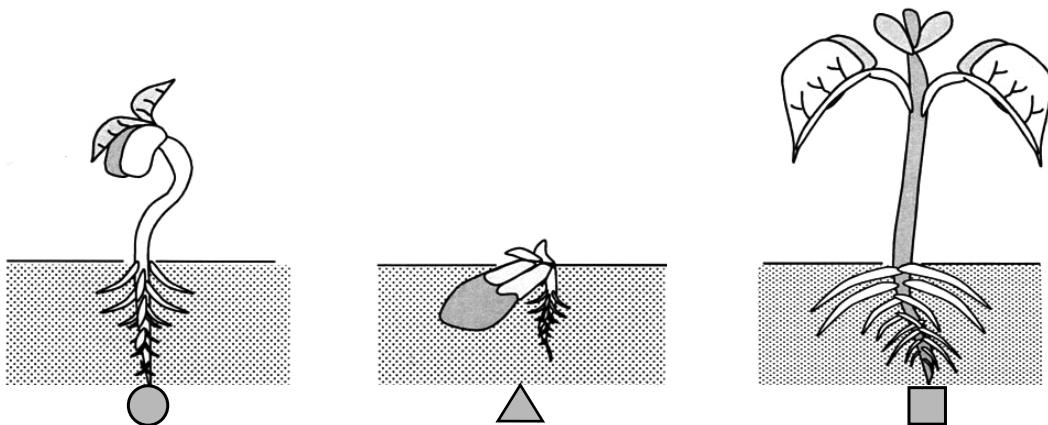
7- يُمثّلُ الرسم الآتي بعضَ أجزاءِ الشّجَرَة.



- مِنْ بَيْنِ الاقتراحاتِ الآتِية، مَا هُوَ الاقتراحُ الَّذِي يُمثّلُ الأَسْماءَ الصَّحِيحَةَ لِأَجْزَاءِ هَذِهِ الشَّجَرَةِ؟
ضع/ضعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِك.

<input type="radio"/> ألاوراق	<input type="radio"/> الثمار	<input checked="" type="radio"/> الجذور	<input type="radio"/> الجذع	(أ)
<input checked="" type="radio"/> الجذور	<input type="radio"/> الجذع	<input checked="" type="radio"/> الأوراق	<input type="radio"/> الثمار	(ب)
<input type="radio"/> ألاوراق	<input type="radio"/> الثمار	<input checked="" type="radio"/> الجذع	<input checked="" type="radio"/> الجذور	(ج)
<input type="radio"/> الثمار	<input checked="" type="radio"/> الأوراق	<input type="radio"/> الجذع	<input checked="" type="radio"/> الجذور	(د)

٨- هَذِهِ مَرَاحِلُ غَيْرِ مُرَتَّبَةٍ لِنَمُو بَذْرَةِ الْفَاصُولِيَا.



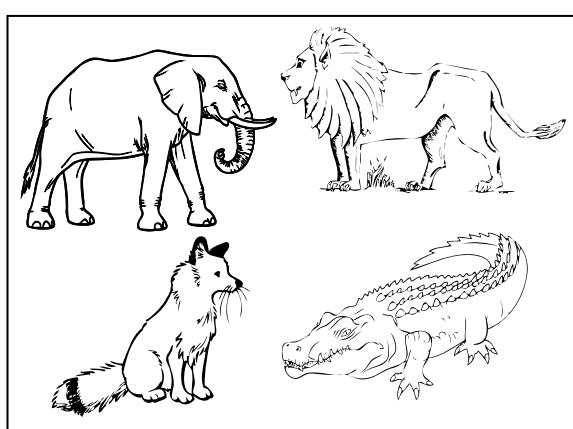
- مِنْ بَيْنِ الْأَقْتِرَاحَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْأَقْتِرَاحُ الْمُنَاسِبُ لِتَرتِيبِ هَذِهِ الْمَرَاحِل؟

ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

			A
			B
			C
			D

٩- مِنْ بَيْنِ الْحَيَوَانَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْحَيَوَانُ الْعَاشِبُ؟

ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



A الأَسَدُ؛

B الْفِيلُ؛

C الْتَّعْلُبُ؛

D الْتَّمْسَاحُ.

10- مِنْ بَيْنِ الْأُقْتِرَاحَاتِ الْآتِيَةِ، مَا هُوَ الْأُقْتِرَاحُ الَّذِي يُمَثِّلُ سِلْسِلَةً غَذَائِيَّةً؟

ضَعِي/صَعْ عَلَامَةٌ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

" يَعْنِي: يُؤْكَلُ مِنْ طَرَفِ " ← ←

أ	صَفْرٌ	شَعْلَبٌ	أَرْنَبٌ	عُشْبٌ	عُشْبٌ
ب	صَفْرٌ	شَعْلَبٌ	أَرْنَبٌ	عُشْبٌ	عُشْبٌ
ج	صَفْرٌ	شَعْلَبٌ	أَرْنَبٌ	عُشْبٌ	عُشْبٌ
د	صَفْرٌ	شَعْلَبٌ	أَرْنَبٌ	عُشْبٌ	أَرْنَبٌ

11- مِنْ بَيْنِ الْمَوَادِ الْغِذَائِيَّةِ الْآتِيَةِ، مَا هِيَ الْمَادَةُ الْغَنِيَّةُ بِالْبَرُوتِيَّاتِ؟

ضَعِي/صَعْ عَلَامَةٌ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

(أ) زَيْتٌ؛

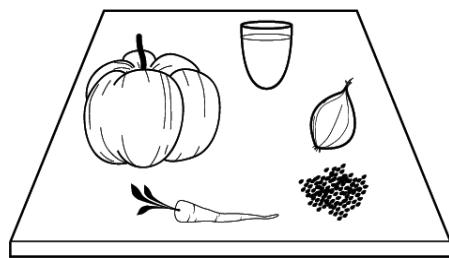
(ب) بَطَاطِسٌ؛

(ج) لَحْمٌ؛

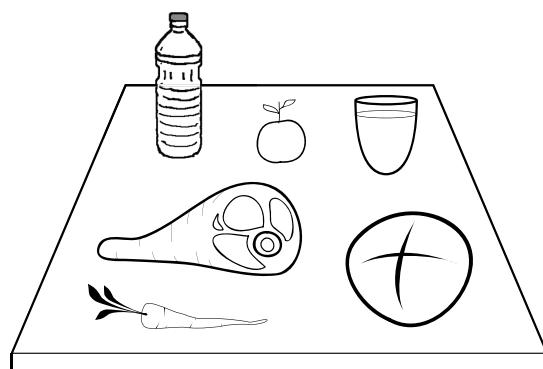
(د) بَصَلٌ.

12- مِنْ بَيْنِ الْوَجَبَاتِ الْآتِيَّةِ، مَا هِيَ الْوَجْبَةُ الْغِذَائِيَّةُ الْمُتَوازِنَةُ؟

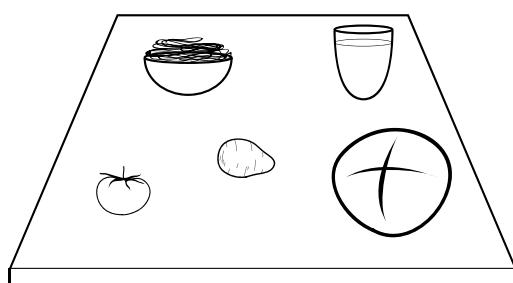
ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةٍ اخْتِيَارِكَ.



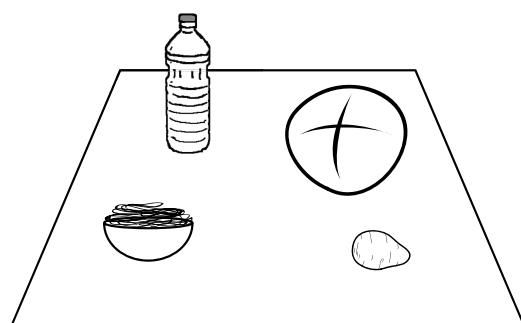
أ) مَاءٌ- جَرْعٌ- قَرْعٌ- بَصَلٌ- عَدْسٌ



ب) مَاءٌ- لَحْمٌ- جَرْعٌ- زَيْتٌ- خُبْزٌ- بُرْتُقَالَةٌ

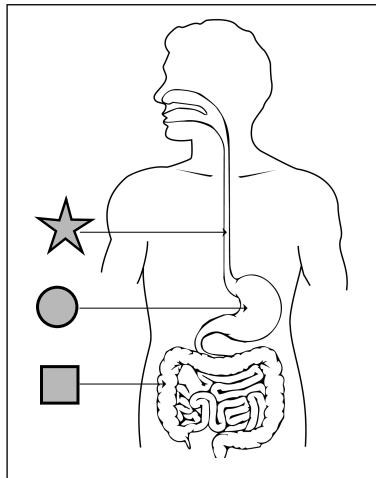


ج) مَاءٌ- طَماطمٌ- خُبْزٌ- بَطَاطِسٌ- عَجَائِنٌ



د) خُبْزٌ- عَجَائِنٌ- زَيْتٌ- بَطَاطِسٌ

13- يُمثّلُ هَذَا الرَّسْمُ بَعْضَ أَعْصَاءِ الْأَنْبُوبِ الْهَضْمِيِّ.



مِنْ بَيْنِ الْأَقْرَاحَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْأَقْرَاحُ الَّذِي يُمثّلُ الْأَسْمَاءَ الصَّحِيحَةَ لِأَعْصَاءِ هَذَا الْأَنْبُوبِ الْهَضْمِيِّ؟
ضعٌ/صَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةٍ اخْتِيَارِكَ.

<input checked="" type="radio"/> أ	الْمَعِيُّ الْغَلِيلِيُّ	● المَرِيءُ	★ الْمَعِدَةُ
<input checked="" type="radio"/> ب	الْمَعِيُّ الْغَلِيلِيُّ	● المَعِدَةُ	● المَرِيءُ
<input checked="" type="radio"/> ج	الْمَعِيُّ الْغَلِيلِيُّ	● المَرِيءُ	★ الْمَعِدَةُ
<input checked="" type="radio"/> د	الْمَعِيُّ الْغَلِيلِيُّ	★ المَرِيءُ	● الْمَعِدَةُ

14- مِنْ بَيْنِ السُّلُوكَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ السُّلُوكُ الَّذِي يُعَبِّرُ عَنِ الْعِنَايَةِ السَّلِيمَةِ بِالْحَوَاسِ؟
ضعٌ/صَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةٍ اخْتِيَارِكَ.



يَمْسَحُ عَيْنَيْهِ
بِيَدَيْهِ (يَفْرُكُهُمَا
وَيَحْكُهُمَا)

يَعْسِلُ يَدَيْهِ
بِالصَّابُونِ

طِفْلٌ يُنَظِّفُ
أَذْنَهُ بِإِدْخَالِ قَلْمَ
وَتَحْرِيكِهِ

طِفْلٌ يُنَظِّفُ أَنفَهُ
بِأَصْبَعِهِ

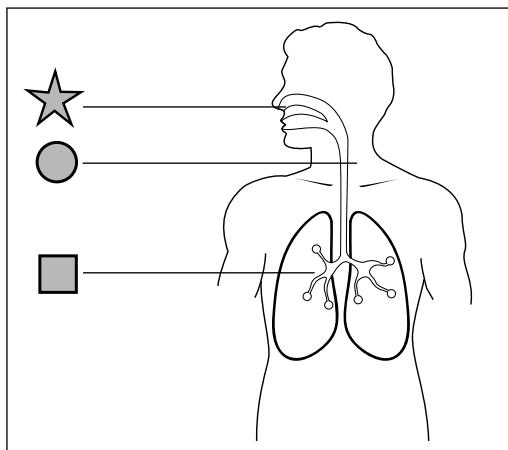
(د)

(ج)

(ب)

(أ)

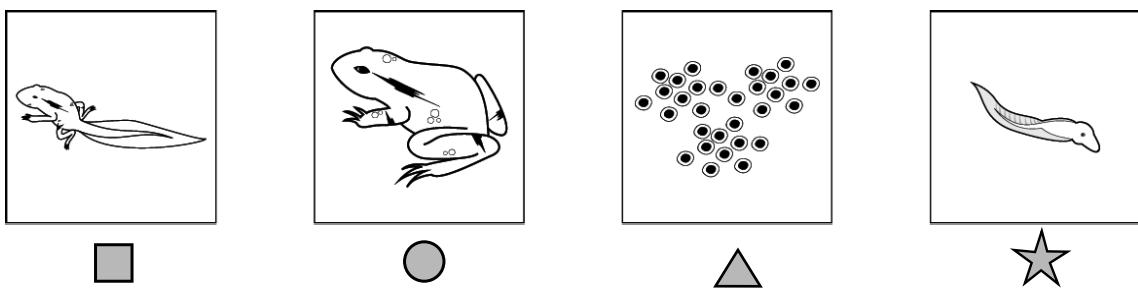
15- يُمَثِّلُ هَذَا الرَّسْمُ بَعْضَ أَعْصَاءِ الْجِهَازِ التَّنَفُّسيِّ.



مِنْ بَيْنِ الْأَقْتِرَاحَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْأَقْتِرَاحُ الَّذِي يُمَثِّلُ الْأَسْمَاءَ الصَّحِيحَةَ لِأَعْصَاءِ هَذَا الْجِهَازِ التَّنَفُّسيِّ؟
ضَعْ/ضَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

القصبة الهوائية	الرئه	الأنف	(أ)
الرئه	القصبة الهوائية	الأنف	(ب)
الرئه	المريء	الأنف	(ج)
الرئه	الأنف	القصبة الهوائية	(د)

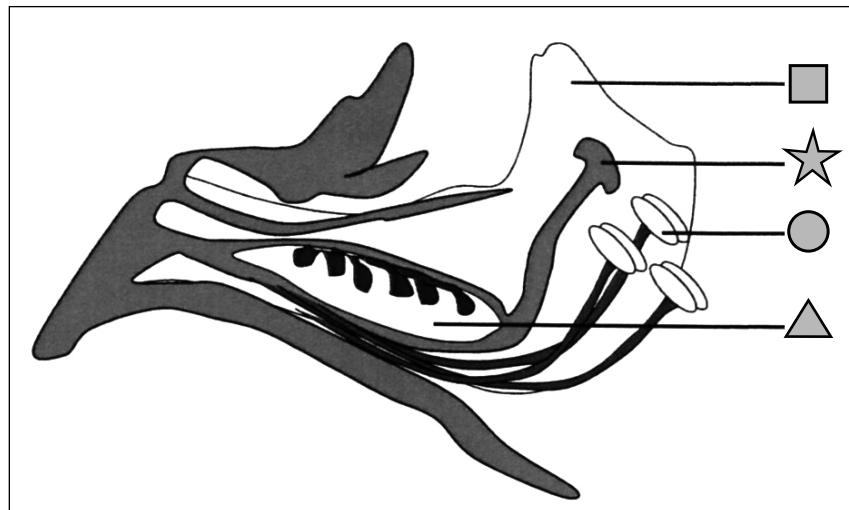
16- هَذِهِ صُورٌ تُمَثِّلُ مَرَاجِلَ غَيْرَ مُرَتَّبَةٍ لِنُمُّضِفَدَعَةٍ.



مِنْ بَيْنِ الْأَقْتِرَاحَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْأَقْتِرَاحُ الْمُنَاسِبُ لِتَسْلُسُلِ مَرَاجِلٍ نُمُّضِفَدَعَةٍ؟
ضَعْ/ضَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

● ← ★ ← □ ← ▲	(أ)
● ← □ ← ★ ← ▲	(ب)
● ← ▲ ← □ ← ★	(ج)
▲ ← ★ ← □ ← ●	(د)

17- هذا رسمٌ يمثلُ بعْضَ أَجْزَاءِ زَهْرَةِ الْفَاصُولِيَا.

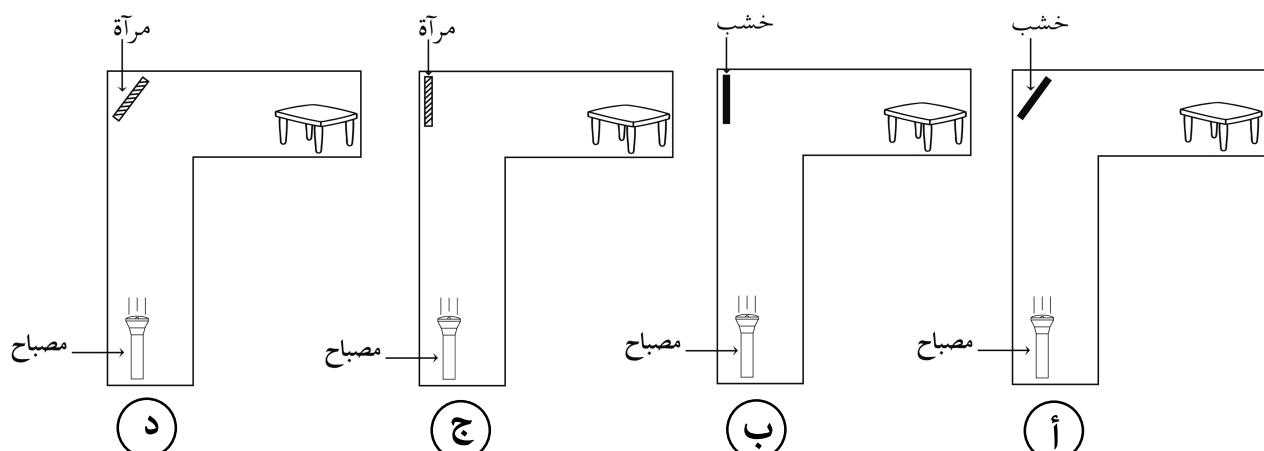


مِنْ بَيْنِ الْأَفْقَارَاتِ الْأَلْتَيَةِ، مَا هُوَ الْأَفْقَارَاحُ الَّذِي يُمَثِّلُ الْأَسْمَاءَ الصَّحِيحَةَ لِهَذِهِ الْأَجْزَاءِ ؟
ضَعْ/ضَعِي عَلَامَةٌ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

أ	مِدَقَةٌ ▲	مِبِيْضٌ ★	أَسْدِيَّةٌ ○	وَرَقَةٌ تُوْيِجِيَّةٌ ■
ب	مِبِيْضٌ ▲	مِدَقَةٌ ★	أَسْدِيَّةٌ ○	وَرَقَةٌ تُوْيِجِيَّةٌ ■
ج	مِبِيْضٌ ▲	مِدَقَةٌ ★	وَرَقَةٌ تُوْيِجِيَّةٌ ■	أَسْدِيَّةٌ ○
د	مِبِيْضٌ ▲	مِدَقَةٌ ★	أَسْدِيَّةٌ ○	وَرَقَةٌ تُوْيِجِيَّةٌ ■

18- أَرَدْنَا إِضَاءَةً طَاوِلَةً. قُمْنَا بِالْتَّجَارِبِ الْمُمَثَّلَةِ فِي الرُّسُومِ أَسْفَلَهُ.

مَا هُوَ الرَّسْمُ الَّذِي يَنْعَكِسُ فِيهِ الضَّوْءُ عَلَى الطَّاولَةِ بِشَكْلٍ أَفْضَلٍ؟
ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةٌ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



19. لِحُدُوثِ عَمَلَيَّةِ احْتِرَاقِ جِسْمٍ مَا، مَا هُوَ الْغَازُ الضرُورِيُّ ذَلِكَ؟
ضَعْ/ضَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

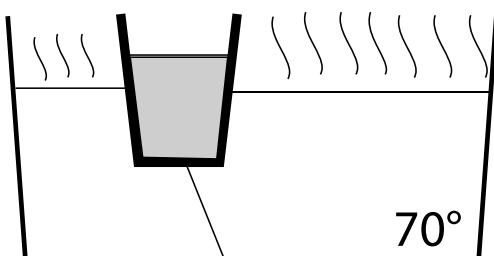
(أ) غَازُ الْهِيْدْرُوْجِينِ؛

(ب) غَازُ ثُنَائِيِّ أُوكْسِيدِ الْكَرْبُونِ؛

(ج) غَازُ الْبُوتَانِ؛

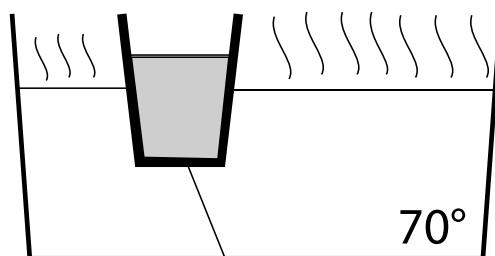
(د) غَازُ ثُنَائِيِّ أُوكْسِيْجِينِ.

20. وَضَعْنَا مَاءً بَارِدًا فِي أَرْبَعَةِ كُؤُوسٍ مُخْتَلِفَةٍ، وَضَعْنَا هَذِهِ الْكُؤُوسَ دَاخِلَ حَوْضٍ بِهِ مَاءً سَاخِنًّا.
هَذِهِ رُسُومٌ تُمَثِّلُ حَالَاتٍ لِلتَّبَادُلِ الْحَرَارِيِّ بَيْنَ الْكَاسِ وَالْمَاءِ الْمُحِيطِ بِهِ.
بَعْدَ مُرُورِ 20 دَقِيقَةً، مَا هُوَ الْكَاسُ الَّذِي يُحَافِظُ عَلَى دَرَجَةِ حَرَارَةٍ مُنْخَفِضَةٍ لِلْمَاءِ الَّذِي
بِدَاخِلِهِ؟ ضَعْ/ضَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



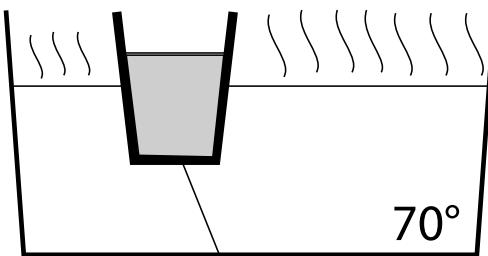
(ب)

كأس من حديد



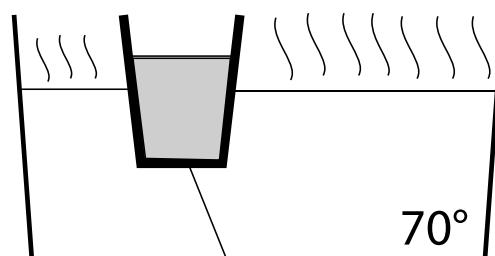
(أ)

كأس من نحاس



(د)

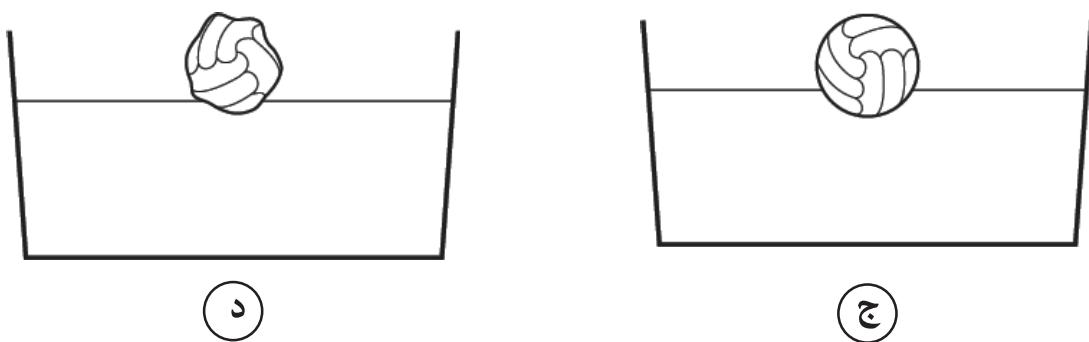
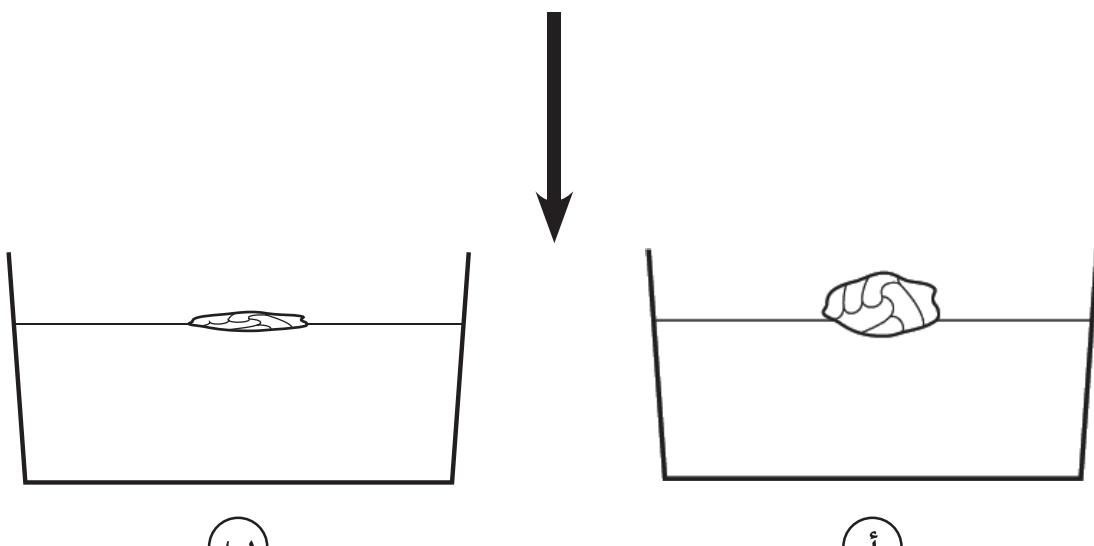
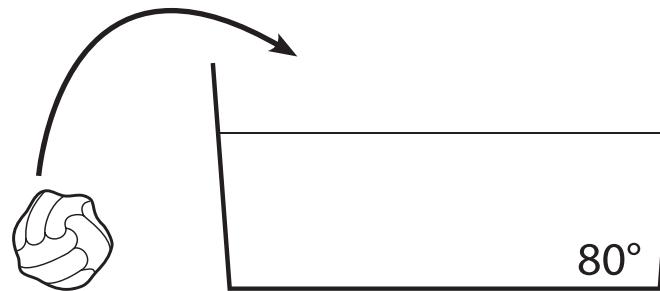
كأس من قصدير



(ج)

كأس من خشب

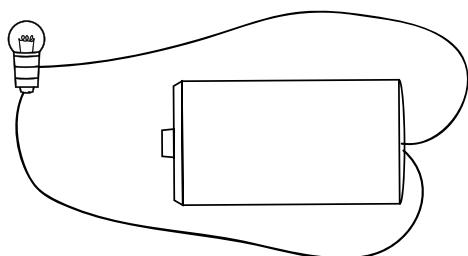
-21. هذه رسوم لكرة موضوعة في حوض ماء درجة حرارته 80°C . ما هو الرسم الذي يظهر فيه الشكل الحقيقي للكرة بعد مرور دقيقتين. ضع/ضع علامة (x) في دائرة اختيارك.



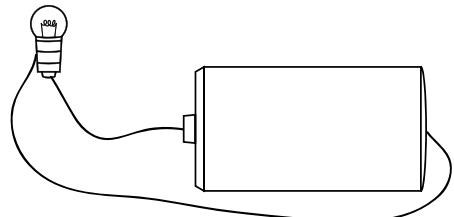
22- نُرِيدُ إِضَاءَةً مِصْبَاحٍ بِاسْتِعْمَالِ أَسْلَاكٍ وَبَطَارِيَّةٍ أُسْطُوانِيَّةٍ.

مِنْ بَيْنِ الرُّسُومِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الرَّسْمُ الَّذِي يُضِيءُ فِيهِ الْمِصْبَاح؟

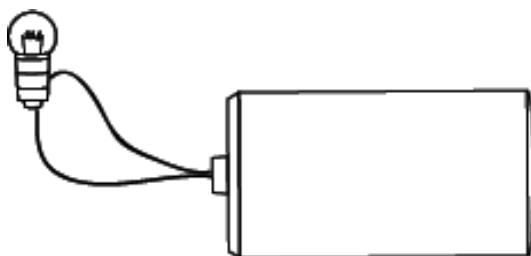
ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةٌ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



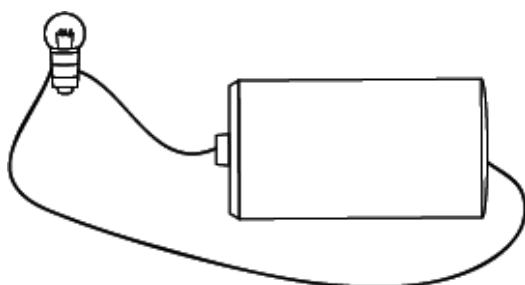
(ب)



(أ)



(د)



(ج)

23- مِنْ بَيْنِ الْأَجْسَامِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الْجِسمُ الْعَازِلُ لِلْكَهْرَباءِ؟

ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةٌ (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.

(أ) سِلْكٌ مِنْ نُحَاسٍ؛

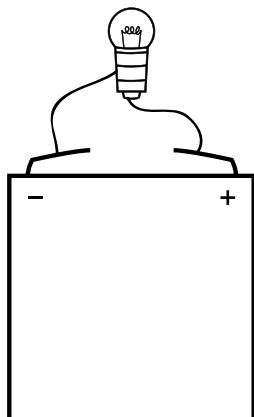
(ب) مِقْصُّ مِنْ حَدِيدٍ؛

(ج) مِسْطَرَةٌ مِنْ خَشْبٍ؛

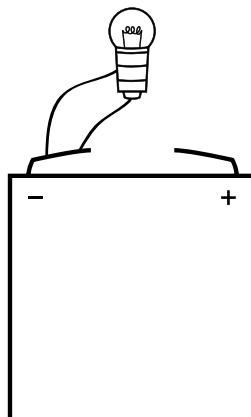
(د) مِلْعَقَةٌ مِنْ فِضَّةٍ.

24- مِنْ بَيْنِ التَّرَاكِيبِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُوَ الرَّسْمُ الَّذِي يُمَثِّلُ تَرْكِيبَ دَارَةٍ كَهْرَبَائِيَّةٍ مُغْلَقَةً؟

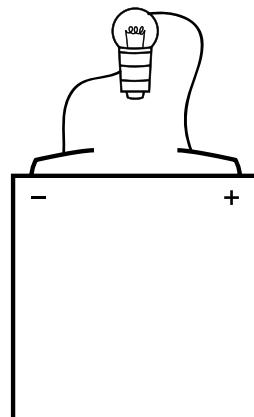
ضعٌ/صَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةٍ اخْتِيَارِكَ.



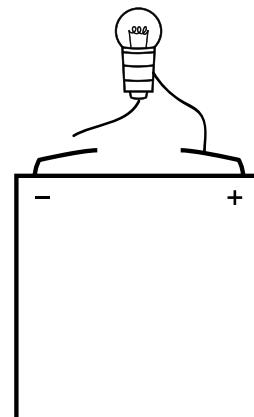
د



ج



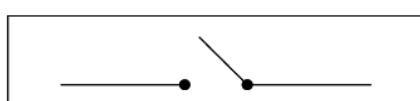
ب



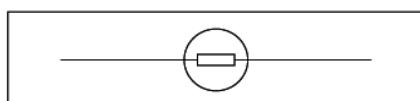
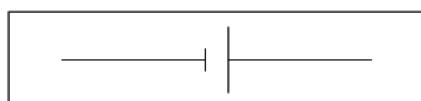
أ

25- مِنْ بَيْنِ الْأَخْتِيَارَاتِ الْأَتِيَّةِ، مَا هُمَا رَمْزاً الْمِصْبَاحِ وَالْبَطَارِيَّةِ؟

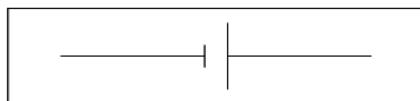
ضعٌ/صَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةٍ اخْتِيَارِكَ.



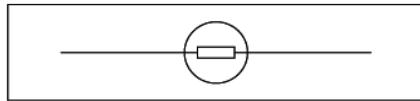
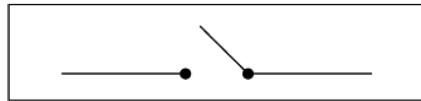
أ



ب

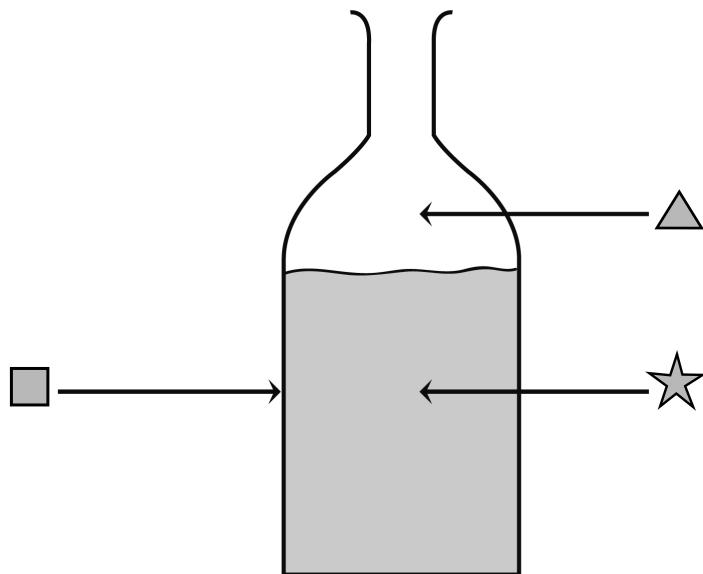


ج



د

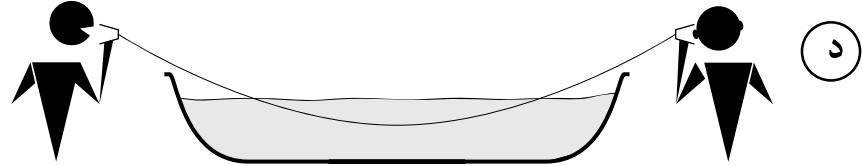
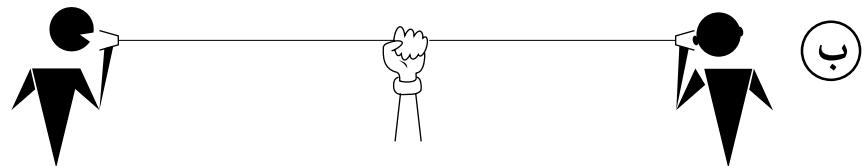
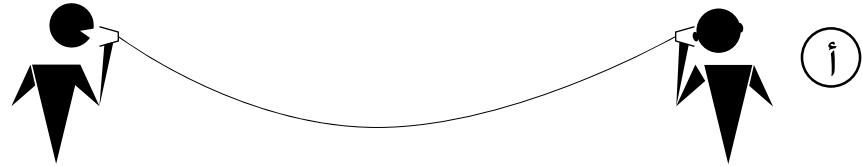
26- هذا رسم يمثل قنطرة من زجاج بها ماء.



من بين الأقتراءات الآتية، ما هو الأقتراء الذي يمثل حالة الأجسام المُشار إليها في الرسم؟ ضع علامة (x) في دائرة اختيارك.

أ	غاز	سائل	صلب
ب	سائل	صلب	غاز
ج	صلب	غاز	سائل
د	سائل	صلب	صلب

27- هذه رسوم تمثل محادثة هاتفية بين شخصين باستعمال هاتف خيطي.
 ما هو الرسم الذي يمثل انتقال الصوت بين الشخصين بشكل جيد؟
 ضع/ضع علامة (x) في دائرة اختيارك.



28- من بين العناصر الآتية، ما هو العنصر الطبيعي غير الحي؟
 ضع/ضع علامة (x) في دائرة اختيارك.

(أ) الشجرة؛

(ب) الماء؛

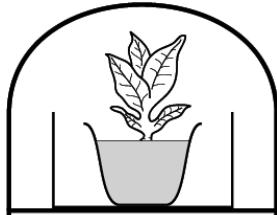
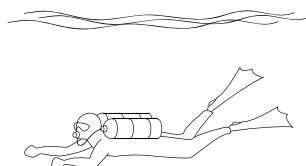
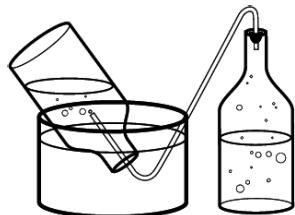
(ج) الحارون؛

(د) السيارة.

29 - نَصْعُ كُلَّ غَازٍ مُحَصَّلٍ عَلَيْهِ فِي الْتَّجَارِبِ ①، ②، ③، ④ دَاخِلَ قِنْيَةٍ مُغْلَقَةٍ تَحْتَوِي عَلَى مَاءِ الْجِيرِ.

فِي أَيِّ تَجْرِبَةٍ لَا يَتَعَكَّرُ مَاءُ الْجِيرِ؟

ضَعْ/ضَعِي عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



الْغَازُ الْمُنْبَعِثُ مِنْ
مَشْرُوبٍ غَازِيٍّ

الْغَازُ الَّذِي يَسْتَنْشِقُهُ
الْغَواصُ

غَازٌ نَاتِجٌ عَنْ وَضْعٍ
نَبَاتٍ فِي مَكَانٍ مُظْلَمٍ
وَمُعْلَقٌ مَعَ تُرْكِهَا
لِمُدَّةٍ مُعَيَّنةٍ

غَازٌ نَاتِجٌ عَنْ عَمَلَيَّةِ
الْزَفِيرِ

⑤

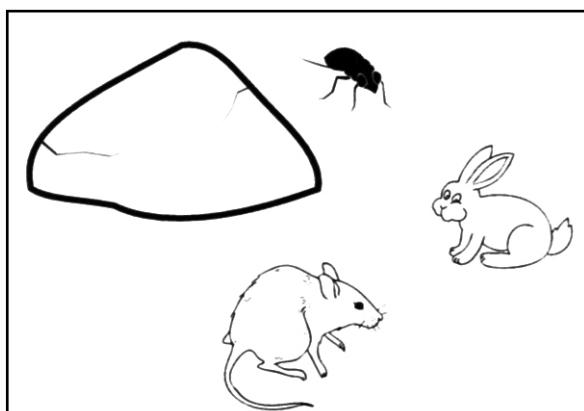
ج

ب

①

30 - مِنْ بَيْنِ الْعَنَاصِرِ الْأَنَيَّةِ، مَا هُوَ الْكَائِنُ الْطَبِيعِيُّ الْبَيُوضُ؟

ضَعِي/ضَعْ عَلَامَةً (x) فِي دَائِرَةِ اخْتِيَارِكَ.



أَلِذْبَابَةُ؛ ①

بِ الْأَرْنَبُ؛

جِ الْفَأْرَةُ؛

دِ الصَّخْرَةُ.



المستوى: 5

النشاط العلمي

أجوبة الرائز التشخيصي للمستلزمات الدراسية في مادة النشاط العلمي
مشروع PEEQ 2017

الأكاديمية الجهوية:

المديرية الإقليمية:

المؤسسة:

الرقم :

الفوج :

المستوى :

الإسم :

المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه
- قسم التقويم -

الجوبة	الأسئلة
ب	1
ب	2
د	3
ج	4
أ	5
ج	6
ج	7
ب	8
ب	9
ج	10
ج	11
ب	12
ج	13
ب	14
ج	15
ب	16
ب	17
ب	18
د	19
ج	20
ج	21
أ	22
ج	23
د	24
ب	25
أ	26
ج	27
ب	28
ج	29
أ	30

المرجو وضع العلامات التالية في الخانة جانب الجواب كما يلي:

إذا كان الجواب صحيحا ✓

إذا كان جوا واحدا خاطئا ✗

إذا لم تكن إجابة N

إذا كان كثرا من جواب واحد خاطئ M

روائز التقويم التشخيصي ل Mata نشاط العلمي "المستوى الخامس"



تجمیع و تحریر الأستاذ عمو السرحان

مدرسة أولاد حميرون 2

مديرية المحافظة

دعاوا لك لوالدى بالرحمة والغفرة