

الاسم:-----
العلوم

التاريخ:

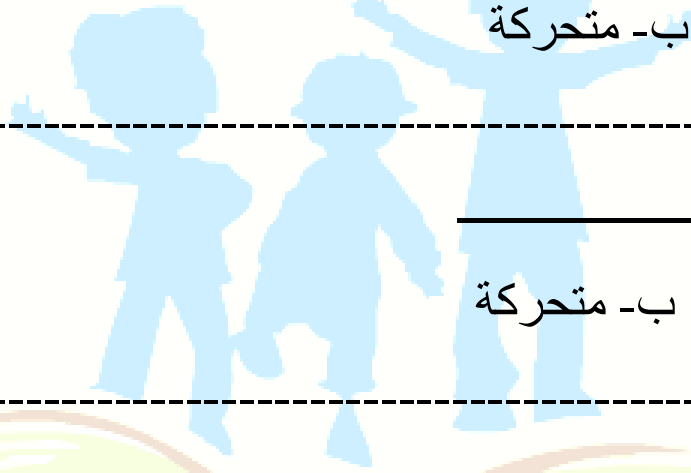
س1) أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة



- 1- هذا الدب _____ الشجرة.
أ- بعيد عن ب- فوق ج- تحت



- 2- هذه الكرة _____
أ - ساكنة ب- متحركة



- 3- الطائرة في الجو _____
أ- ساكنة ب- متحركة



- 4- أنواع القوة
أ- دفع فقط ب- سحب فقط ج- دفع و سحب

دار الصديق للنشر

- 5- الشاكوش آلة خاصة تستعمل لتثبيت :
أ- برغي ب- مسمار ج- ثقل

- 6- أي أداة من هذه الأدوات يجذبها المغناطيس:

أ- مسطرة من البلاستيك ب- قلم رصاص ج- دبوس

7- من أشكال المغناطيس

أ- مستقيم ب- حذوة فرس ج- قرص د- جميع ما ذكر

8- عدد أقطاب المغناطيس

أ- 2 ب- 5 ج- 3

9- الجسم الذي يغير موضعه هو الجسم

أ- المتحرك ب- الساكن ج- الموضع

10) المكان الذي يوجد فيه الجسم يسمى :

أ- المتحرك ب- الساكن ج- الموضع

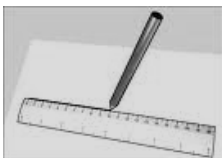
11) عندما أقوم بברי القلم بالمبراة فإن هذه الحركة تمثل حركة :

أ- مستقيمة ب- دائرية

12) لفك البراغي من قطعة خشب أستخدم

أ- أصابعي ب- شاكوش ج- مفك

13) عند استخدام المسطرة والقلم لتسطير الدفتر تكون الحركة



أ- مستقيمة

ب- دائرية

14) الجسم الذي لا يغير مكانه هو الجسم :

أ- المتحرك

ب- الساكن

ج- المستقيم

15) من المواد التي يجذبها المغناطيس :

أ- الحديد

ب- البلاستيك

ج- الخشب

16) تتركز قوة جذب المغناطيس :

أ- في وسطه

ب- عند طرفيه

ج- في أحد أطرافه

17) الجسم الموجود في الصورة جسم

أ- ساكن

ب- متحرك

ج- موضع

18) نوع القوة في الصورة الآتية :

أ- سحب

ب- دفع

ج- وضع

19) نوع القوة في الصورة الآتية :

أ- سحب

ب- دفع

ج- وضع

20) شكل المغناطيس الآتي هو



ج- دائري

ب- مستقيم

أ- حلقي

21) تبدأ النباتات حياتها من:

ج- الأوراق

ب- البذرة

أ- الساق

22) يحتاج النبات حتى ينمو إلى:

ج- ضوء فقط

ب- ماء فقط

أ- ماء وضوء

23) الجزء الذي يؤكل من العدس :

ج- أوراقه

ب- ساقه

أ- بذوره

24) نبات نأكل أوراقه :

ج- تفاح

ب- ملفوف

أ- عدس

25) تقسم النباتات إلى أشجار وشجيرات و أعشاب من حيث :

ج- الرائحة

ب- الحجم

أ- اللون

26) أشجار غير دائمة الخضرة:

ج- التين

ب- البلوط

أ- الليمون

27) أشجار دائمة الخضرة :

ج- التين

ب- الزيتون

أ- العنب

28) من النباتات السهلية :

أ- القمح ب- الموز ج- النخيل

29) الشيء الذي يغير موضعه هو الجسم :

أ- الموضع ب- المتحرك ج- الساكن

30) الولد يجلس ————— البنت :

أ- بجانب ب- خلف ج- أمام

31) المكان الذي يوجد فيه الشيء :

أ- الساكن ب- الموضع ج- المتحرك

32) لفك البراغي من قطعة خشب أستخدم :

أ- مفتاح العلب ب- شاكوش ج- المفك

33) الشيء الذي لا يغير موضعه يسمى :

أ- ساكن ب- مستقيم ج- متحرك

34) الجسم في الصورة :

أ- ساكن ب- متحرك ج- دائري

35) نصطف أنا وزملائي في الطابور الصباحي في ساحة المدرسة

في خط :

أ- دائري ب- مربع ج- مستقيم



36) تحتاج لإغلاق الدرج إلى:

أ- قوة دفع ب- قوة سحب ج- موضع

37) من المواد الذي يجذبها المغناطيس :

أ- قلم رصاص ب- مسمار ج- الكتاب

38) عدد أقطاب المغناطيس :

أ- 2 ب- 4 ج- 6

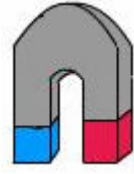
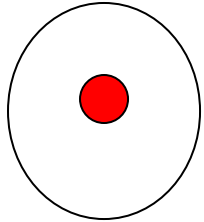
39) قوة جذب المغناطيس أكبر عند :

أ- وسطه ب- طرفيه ج- طرف واحد

40) كيف تخرج مسمار من الماء غير مربوط بخيط دون أن تبلل يدك ؟

أ- بالمغناطيس ب- بالورق ج- بالخيط

س2) أكتب أشكال المغناط الآتية:



س3) أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة:

1- للمغناطيس قطبان شمالي و

3- من الآلات البسيطة

4- من فوائد البكرة

5- للحركة فوائد مثل

س4) أضع إشارة () أو () بجانب كل جملة .

1- تكون قوة المغناطيس في الوسط. ()

2- للمغناطيس ثلاثة أقطاب. ()

3- تخترق قوة المغناطيس بعض الأجسام مثل الزجاج والورق ()

4- المقص من الآلات البسيطة. ()

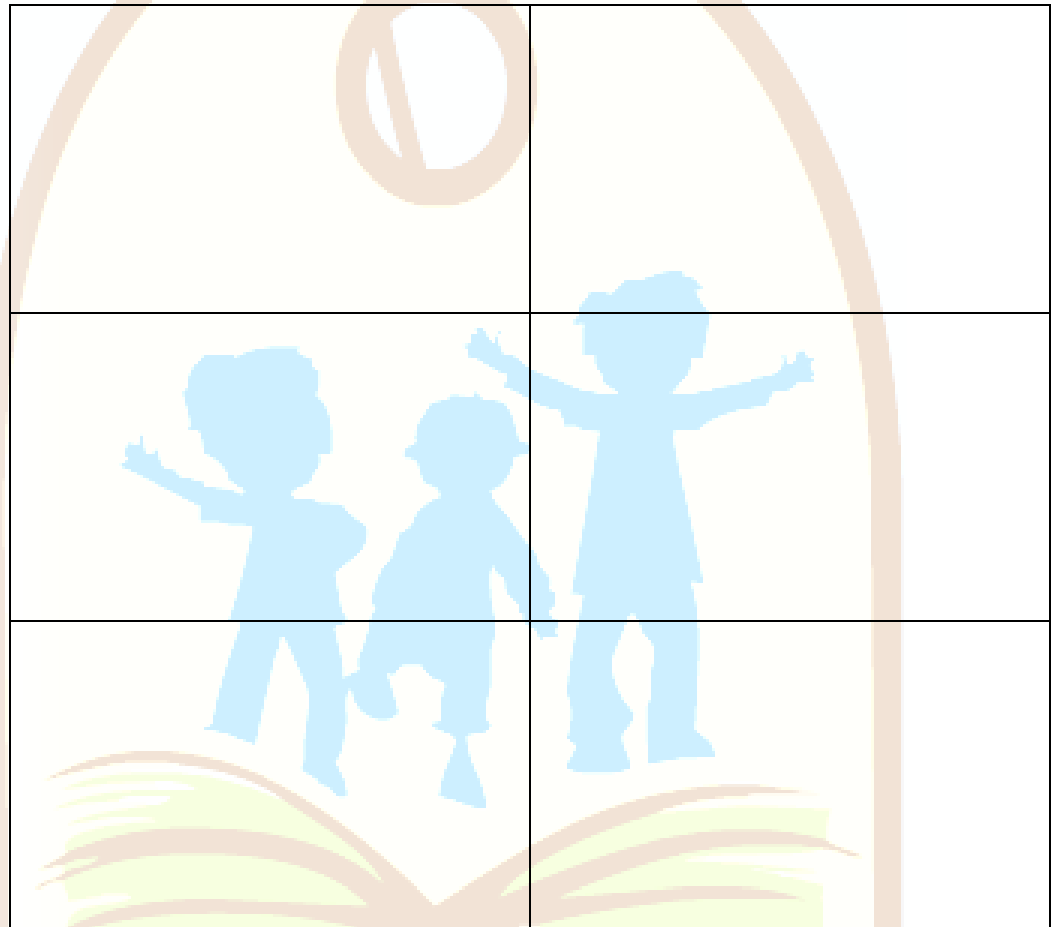
5- تساعد الحركة في توليد الكهرباء. ()

6- المفك يسهل في عملية خلع المسامير. ()

7- يجذب المغناطيس قلم الرصاص. ()

8- يدخل المغناطيس في تركيب بعض الأجهزة مثل سماعة الهاتف. ()

دار الصديق للنشر



س4) أصنف الأشياء الساكنة والمتحركة في الجدول: 4
 بنت تلعب الكرة – كرة في الخزانة - لعبة على السرير – قطة تركض
 وراء الفأر

متحرك	ساكن

--	--

س/ أصنف المواد الآتية حسب الجدول:

ملعقة	دبوس	قلم رصاص	مشط
-------	------	----------	-----

مسمار	شكالات ورق	مسطرة بلاستيكية	قطعة خشب
-------	------------	-----------------	----------

<u>لا يجذب</u>	<u>يجذب</u>

دار الصديق للنشر