



غير هاني القناة التلفزيونية فشاهد مجموعة من الصيادين على متن قارب يلقون ببقايا الزيوت في ماء البحر.

1 مع

التعليمة الأولى: تتجزأ مصادر المياه إلى قسمين أذكرهما:

القسم الأول : .....، القسم الثاني : .....

1 مع

التعليمة الثانية : صنّف المصادر التالية للمياه حسب الأقسام التي ذكرتها

الأمطار - البحار - السدود - الآبار - العيون الجارية - الأنهار - قارورة ماء معدني.

القسم الأول	القسم الثاني
.....	.....

2 مع

التعليمة الثالثة: ما رأيك في صنع الصيادين و علل أجابك

1 مع

التعليمة الرابعة: أذكر كل ما يسبب في تلوث المياه و كيفية الوقاية منها

1 مع

التعليمة الخامسة: ينتج عن تلوث المياه عدّة أمراض ، ماهي ؟

2 مع

التعليمة السادسة: أكمل تعميم الجدول التالي بما يناسبه:

المرض	الأسباب	الأعراض
.....		نزيف في الأمعاء عند استفحال المرض
الكوليرا	..... .....	
.....	شرب المياه الملوثة بالفضلات الحيوانية و البشرية	..... .....





### السنة 3:

طلب المعلم من تلاميذ السنة السادسة القيام ببحث حول المغنط فتوصلت ملاك إلى النتائج التالية

التعليمة الأولى : أذكر أسماء أنواع المغناط التالية :

مع 1

--	--	--

النوع / الشكل	الاسم
	.....
	.....
	.....
	.....

التعليمة الثانية : أكمل الفقرة التالية بما يناسب : شمالي ، جنوبي ، قطبان ، الجنوب ، الشمال ، الحركة

مع 2


للمغنط مهما كان الشكل ..... الأول ..... والثاني .....  
 فإذا كان حرّ ..... يتجه قطبه ..... نحو .....  
 و قطبه ..... نحو .....

مع 1

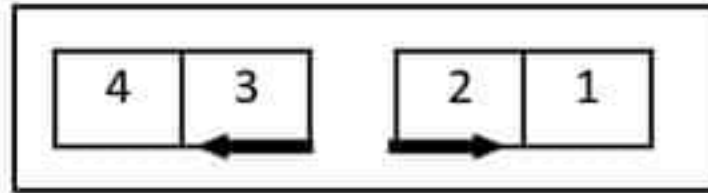
--	--

التعليمة الثالثة : أذكر مجالات استعمال المغنط

التعليمة الثالثة: وضعت ملاك مغنطين فوق طاولة فلاحظت التالي

مع 2

--	--



أ- حدّد نوع القطب 1 علما أنّ القطب 3 يمثل القطب الشمالي مع التعليل

مع 2

--

ب- ماذا سيحصل لو عكست ملاك وضعية أحد المغنطين

مع 3

--	--

التعليمة الرابعة: أصلح الخطأ إن وجد

- يمكن جذب المعادن من عمق البحار باستعمال المغناط

- تكمن قوّة المغنط في وسطه

- لا يمكن للمغنط أن يفصل الحديد عن النحاس

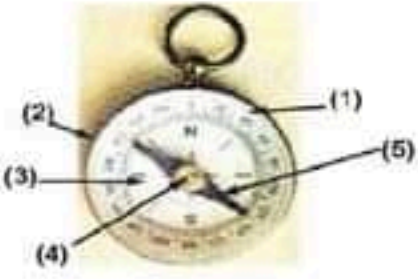
يوم الأحد ، خرج هاني و ملاك في رحلة استطلاعية إلى أحد الغابات رفقة أبيهم ، و في الطريق أخرج هاني البوصلة لمعرفة الاتجاهات

مع 2

التعليمة الأولى: هل سيتمكن من معرفة الاتجاه لاسيما وهم في السيارة ؟ علل إجابتك

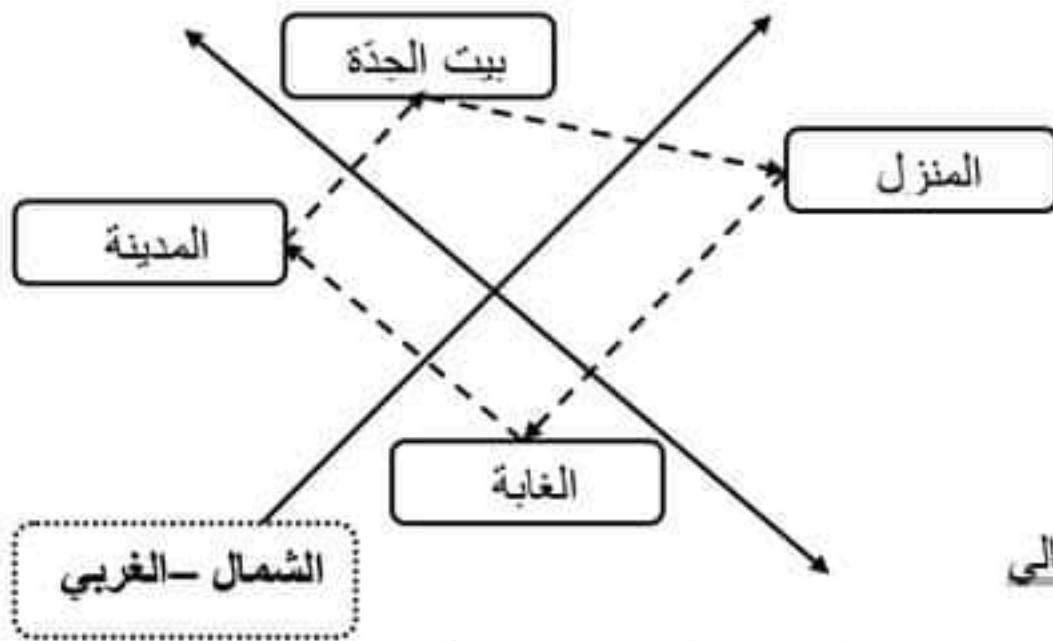
مع 1

التعليمة الثانية : تأمل البوصلة و أنكر مكوناتها

البوصلة	المكونات
	(1) .....
	(2) .....العلبة.....
	(3) .....
	(4) .....المرتكز.....
	(5) .....

التعليمة الثالثة : للذهاب للغابة سلك هاني و رفيقاه الطريق التالية

مع 2



أكمل تعبير الجدول التالي

الوجهة	المنزل - الغابة	الغابة - المدينة	المدينة - بيت الجدة	بيت الجدة - المنزل
الاتجاه	.....	.....	.....	.....

جدول إسناد الأعداد

مع 3	مع 2					مع 1					
0	0					0					انعدام التملك ---
↓	3.5	3	2	1.5	1	3.5	3	2	1.5	1	دون التملك الأدنى +-
	5					5					التملك الأدنى ++
5	7.5	7	6	7.5	7	6	7.5	7	6	التملك الأقصى +++	