

إمضاء المراقبين		السلسلة:		عدد الترسيم:	
		اللقب:		الاسم:	
				المدرسة الأصلية:	

>6

إمضاء المصححين	الملحوظات	العدد	
		20	

يتكون الاختبار من 04 صفحات مرقمة من 1/4 إلى 4/4.

الوضعية الأولى:

السند 1: بعدما أكملت أمي عجن الدقيق تركته يتخمر وبدأت في إعداد بقية المكونات الأخرى فأعدت صلصة بالزيت والطماطم الطازجة ثم قصّت شرائح من الفلفل الأخضر وأحضرت قطع الفطر ولحم التونة وكمية من الجبن. وبعد أن نضجت "البيتزا"، كانت رائحتها تفوح وتغرينا بالتهاها.

التعليمية: بين من خلال السند السابق أن الوجبة التي أعدتها أمي وجبة متوازنة.

مع 2

--

السند 2: قررت أمي أن تضيف إلى الوجبة السابقة سلطة غلال وشرعت في تقطيعها لكنها أصابت إصبعها بجرح فسارعت إلى تنظيفه ومداواته ثم لفته بضميدة.

التعليمية 2-1-أ: أكمل الجدول التالي بتحديد مكون الدم المناسب.

مع 1

--	--

مكون الدم	
	سائل يعلو العلقة في الدم المتاخر.
	سائل تمثل نسبته 55 % من الدم المترسب.
	سائل ينقل الفضلات من أنحاء الجسم إلى الكليتين.

التعليمية 2-1-ب: بين الفرق بين الدم الصادر من القلب نحو الرئتين والدم العائد منهما نحو القلب بذكر خاصيتين مميّزتين لكلّ منها.

مع 2

--

التعليمية 2-2: أصلح الخطأ في الإفادة التالية.

- الحديد يدخل في تركيبة الكريات البيضاء ونقصانه يسبب الهزال الرئيسي.

مع 3

--

- الحديد

مناقشة الدخول إلى المدارس الإعدادية الممودجية

دورة 2024

ضابط الاختبار: 1

الحصة: ساعة

الاختبار: الإيقاظ العلمي

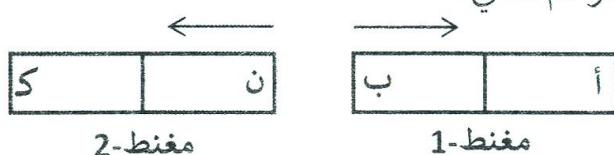
الجمهورية التونسية

وزارة التربية

الوضعية الثانية:

السند: في إطار دعم مكتسبات التلاميذ في الإيقاظ العلمي أنجز المعلم مع تلاميذه التجاربيين التاليتين:

التجربة الأولى: تناول المعلم مغناطين: مغناط-1 قطبا "أ" و "ب" و مغناط-2 قطبا "ك" و "ن" ، ثم قرب القطبين "ب" و "ن" من بعضهما، فلاحظ التلاميذ حدوث تناحر بينهما كما هو ممثل في الرسم التالي:



التعليمية 1: أكمل تعديل الجدول بـ "تناحر" أو "تجاذب" معللا إجابتك.

القطب "ك"	القطب "ن"	القطب "أ"
	القطب "أ"
.....	تناحر	القطب "ب"

مع 1

مع 2

مع 3

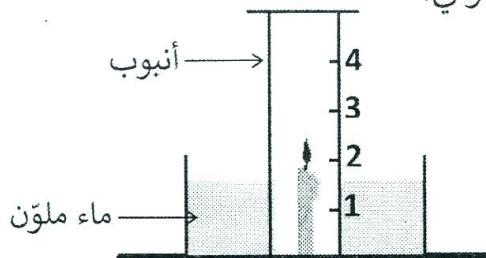
- التعليل:

التعليمية 2: أصلح كل خطأ ورد في الإفادة التالية:

- ترداد قوة جذب المغناط في وسطه وتضعف في أحد طرفيه.

- ترداد

التجربة الثانية: أنجز المعلم التجربة المبينة في الرسم الموالي:



التعليمية 3-أ: تأمل الرسم وضع العلامة (x)

أمام الإجابة المناسبة:

تنطفئ الشمعة عندما يرتفع مستوى سطح

الماء داخل الأنابيب إلى:

...	التدرية-4	...	التدرية-3	...	التدرية-2	...	التدرية-1
-----	-----------	-----	-----------	-----	-----------	-----	-----------

مع 1

مع 2

مع 3

التعليمية 3-ب: علل إجابتك.

مع 2

لا يكتب شيء هنا

الوضعية الإدماجية:

السند 1: في اليوم العالمي للحماية المدنية، زار التلاميذ مركز الحماية المدنية، فشاهدوا صور حرائق غابات وأثارها في المحيط. قدم المعلم المرافق للتلاميذ معلومات حول الاحتراق مستعيناً بالجدول التالي.

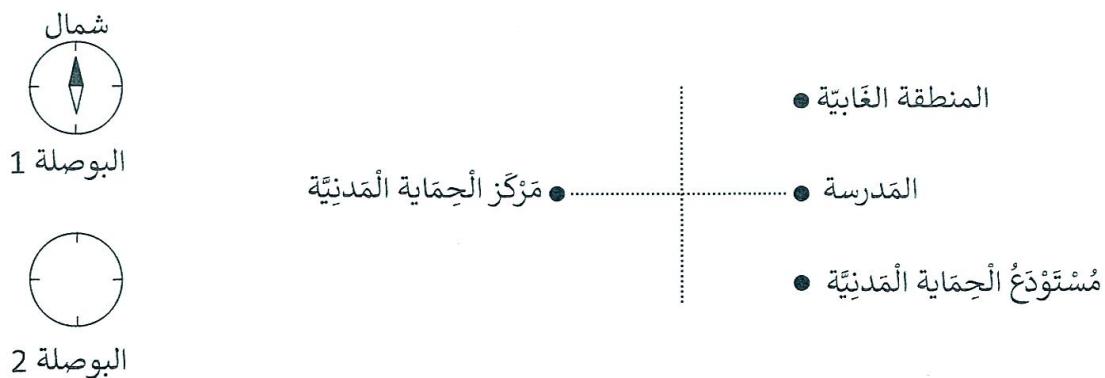
العناصر المتدخلة في عملية الاحتراق	العناصر الناتجة عن عملية الاحتراق
مصدر حرارة - الأكسجين - مادة قابلة للاحتراق	بخار الماء - هباب الفحم - ثاني أكسيد الكربون - أحادي أكسيد الكربون - حرارة

التعليمية: سُمِّ مما سبق العناصر الدالة على عملية الاحتراق غير التام وفسّر سبب ظهورها.

مع 1

مع 2

السند 2: اقترح المرافق على التلاميذ المرور بمستودع الحماية المدنية قبل زيارة المنطقة الغابية بالجهة، وأعلمنهم أن المدرسة تقع جنوب مركز الحماية المدنية، وطلب منهم إصلاح الخطأ الوارد في رسم البوصلة ثم تحديد بقية المواقع باستعمال الرسم التالي.



التعليمية-2-1: أصلح الخطأ الوارد في رسم البوصلة 1 على البوصلة 2.

مع 3

- التعليمية-2-2: أكمل الفراغ بما يناسب.
- يقع مستودع الحماية المدنية المنطقة الغابية.
 - يقع مركز الحماية المدنية مركز الحماية المدنية.
 - تقع المنطقه الغابيه مركز الحماية المدنية.

مع 1

لا يكتب شيء هنا

السند 3: أثناء زيارة المنطقة الغابية لاحظ التلاميذ تنوع الكائنات الحية من نباتات وحيوانات، كما لاحظوا وصول مياه ملوثة إلى بحيرة جبلية توجد على أطراف الغابة، ومع ذلك يستغل بعض الفلاحين مياهها في سقي مزروعاتهم.

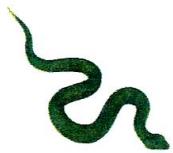
التعليمية 3-1-أ: صلّ بأسهم بين عناصر السلسلة الغذائية التالية معتمدا العلاقة:

(..غذاء ..)

مع 1



فأر الحقول



ثعبان



صنوبر



نسر

التعليمية 3-1-ب: فسّر دور الكائنات الدقيقة في الوسط البيئي.

مع 2

التعليمية 3-2: أذكر ثلاثة ملوثات للأوساط المائية.

مع 1

التعليمية 3-3: أصلح كل خطأ ورد في الإفادتين التاليتين.

مع 3

- يمكن شرب مياه الأمطار بعد اتباع المراحل التالية مرتبة: التعقيم - الترشيح - الترسيب.

- يمكن شرب مياه الأمطار بعد اتباع المراحل التالية مرتبة:

- من الأعراض المشتركة بين الحمى التيفية ومرض البوصفير اصفرار العينين وآلام في الأمعاء.

..... و..... من الأعراض المشتركة.....