

الدّيسمبر 12 دوّان 2008	الجمهوريّة التونسيّة وزارّة التّربية والتّكوين ادارّة الجهويّة للتّربية والتّكوين بـ صفاقس	مكان بخصيّ للسّاقفة الجامعية لاسم ورقم الشّهادة
الامتحان التّقييمي لمكتسبات تلاميذ السنة الرابعة من التعليم الأساسي السنة الدراسية 2007 - 2008		
20		

السّيد 1 : في ليلة باردة، أعدت الأم لعائلتها أثناء السّهرة شايا ساخناً. ملأت الكأس الأولى فأنكسرت. فتساءلت سلمى عن السبب.

التعليميّة 1 : أربط العبارّة بالتعليل المناسب.

- لأن الطقس بارد في تلك الليلة.
- لأن الزجاج يشمد بصفّول الحرارة.
- لأن الكأس صغيرة الحجم.
- انكسرت الكأس

السّيد 2 : أثناء السّهرة بدأ الشّحوب على وجه أسماء. وضعت الأم يدها على جبين ابنتها فأخّست بارتفاع حرارتها. أسرعّت لحضير محراراً طبياً.

التعليميّة 1 : أضع العلامة (x) أمام كل إفادّة صحيحة...

- استعملت الأم المحرار الطبي لعلاج أسماء.
- وضعت الأم المحرار فترة في قبّلها قبل أن تقرأه.
- درجة حرارة جسم الإنسان السليم 37 درجة.

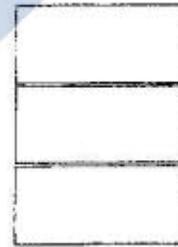
التعليميّة 2 : أصلح الخطأ في الإفادّة التالية.

حاسة اللمس وسيلة دقيقة لقياس درجة الحرارة.

السؤال 3 : زارت أسماء حديقة عمومية ، وشاهدت فيها أنواعاً كثيرة من الحيوانات . فقامت بتصنيفها حسب الماء تتنفسها.

نجّاهني

مذكرة



التعليمية 1: أكتب "صواب" أو "خطأ" داخل الإطار المناسب.

- الحيوانات التي تعيش في البر تنفس بواسطة الرئتين.

- الحيوانات التي تعيش في الماء تنفس بواسطة الغلاصم.

- الحيوانات البرمائية تنفس بواسطة الرئتين والغلاصم معاً.

السؤال 4 : أعيجت أسماء بالفقرمة وبخفة حركتها وهي تسبح ولكنها لاحظت أنها تختلف في طريقة تنفسها عن السمكة . فهي تخرج رأسها من الماء من حين إلى آخر:

التعليمية 1: أربط الإفادة بالتعليق المناسب.

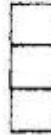
• لأنها تنفس هواء المحيط.

• لأنها تنفس الأكسجين المدخل في الماء.

• لأنها تنفس بواسطة رئتيها .

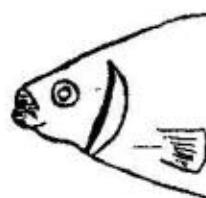
• تخرج الفقرمة رأسها من الماء

مذكرة

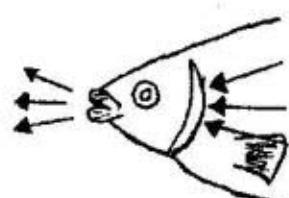


التعليمية 2 : تمثل الأسماء في الرسم (1) دخول الماء وخروجها . أصلح على الرسم (2) الخطأ إن وجد.

مذكرة



الرسم ع 2 مذكرة



الرسم ع 1 مذكرة