

المستوى الدراسي: السادس ابتدائي دورة: الاسم الكامل:	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني الاختبار الموحد على صعيد المؤسسة النشاط العلمي	الأكاديمية: النيابة: المؤسسة:
---	--	---

I. الموضوع الأول: الكهرباء (10ن)

1) اذكر أربعة عناصر من عناصر الدارة الكهربائية بالمنزل: (2ن)

لل ؛ ؛ ؛ ؛

2) أكمل ما يلي بما يناسب: (3ن)

لل نميز بين أسلاك الدارة الكهربائية المنزلية عن طريق ألوانها؛ فسلك الطور لونه، و السلك المحايد لونه

.....، و السلك الأرضي لونه و

3) صل بخط كل عنصر بدوره: (2ن)

- ❖ العداد
- ❖ الفاصل
- ❖ قاطع التيار
- ❖ الصهيرة
- يحمي الدارة الكهربائية في المنزل.
- تحمي الأجهزة الكهربائية من التلف.
- يقيس الطاقة الكهربائية المستهلكة بالمنزل.
- يفتح أو يغلق الدارة الكهربائية للمصابيح.

4) اكتب "صحيح" أو "خطأ" أمام كل جملة: (3ن)

- ❖ التركيب الكهربائي بالمنزل هو تركيب على التوازي.
- ❖ الصعق الكهربائي و الحريق من أهم أخطار التيار الكهربائي.
- ❖ التيار الكهربائي المنزلي غير خطير.

II. الموضوع الثاني: التربة (10ن)

1) اكتب "صحيح" أو "خطأ" أمام كل عبارة: (4ن)

- ❖ التربة هي الطبقة الداخلية للقشرة الأرضية.
- ❖ تحتوي التربة على مواد معدنية فقط.
- ❖ التربة هي الطبقة الخارجية للقشرة الأرضية.
- ❖ تحتوي التربة على مواد عضوية، مواد معدنية، الماء و الهواء.

2) أضع علامة (x) أمام الجواب الصحيح: (2ن)

❖ بعد بضع سنوات تتحول أوراق النباتات المتساقطة على التربة و جثث الحيوانات إلى غبار أسمري يسمى:

لل الرماد □ ؛ - الفرش الحرجي □ ؛ - الدبال □

3) اذكر عاملين من عوامل حث التربة: (2ن)

لل

لل

4) نضع عينة من تربة الحديقة في أنبوب و نقوم بتسخينه؛ فنلاحظ تكون بخار الماء على جوانب الأنبوب. (1ن)

❖ ماذا تستنتج من هذه التجربة؟

5) نضع عينة من التربة في إناء به ماء؛ فنلاحظ تصاعد فقاعات في الماء. (1ن)

Salammi.info