

إختبار إستدراكي في مادة الرياضيات

متوسطة : عياش قطاي

المستوى: 1 متوسط

الدراسة : 2023 م / 2024 م

الزمن : ساعة واحدة

السنة

التمرين الأول : (4)

(نقاط)

يمثل الجدول التالي جدول تناسبية:

10	45	60
.....	240	480	640

(1) أحسب معامل التناسبية.

(2) أكمل ملئ الجدول اعلاه.

التمرين الثاني : (4 نقاط)

(1) أنجز القسمة العشرية التالية بأخذ رقمين بعد الفاصلة ثم أكمل ملئ الجدول التالي :
 $253 \div 17$

المدور إلى الوحدة	القيمة المقربة إلى الوحدة بالزيادة	القيمة المقربة إلى الوحدة بالنقصان
.....

التمرين الثالث : (4)

(نقاط)

المستوي منسوب إلى معلم متعامد و متجانس :

(1) علم النقاط $A(+4 ; +4)$; $B(+4 ; +1)$; $C(+1 ; +1)$

(2) علم النقطة D في المعلم حتى يكون الرباعي ABCD مربع

التمرين الرابع : (8)

(نقاط)

(1) أنشئ مثلث RKT قائم في K حيث: $kT=5cm$; $kR=3cm$

(2) أنشئ النقطة N نظيرة النقطة T بالنسبة إلى المستقيم (KR).

(3) أنشئ النقطة S نظيرة النقطة R بالنسبة إلى المستقيم (KT).

(4) أذكر نوع الرباعي RTSN.

(5) أنشئ المستقيم (d) محور القطعة [KT].

• ماذا نقول عن المستقيمين (d) و(KT)؟

بالتوفيق