

الإختبار الإستدراكي لأقسام السنة الأولى متوسط

المدة : ساعة واحدة

إختبار مادة : الرياضيات

ملاحظة : الإجابة تكون بلون موحد (أسود أو أزرق) + يسمح باستعمال الآلة الحاسبة

موضوع الإختبار (3 تمارين)

التمرين الأول:

اشترى أيوب حاسوبا محمولا من محل لبيع الأجهزة الإلكترونية بثمن : 48000 DA
بالتقسيط على ثلاثة دفعات .

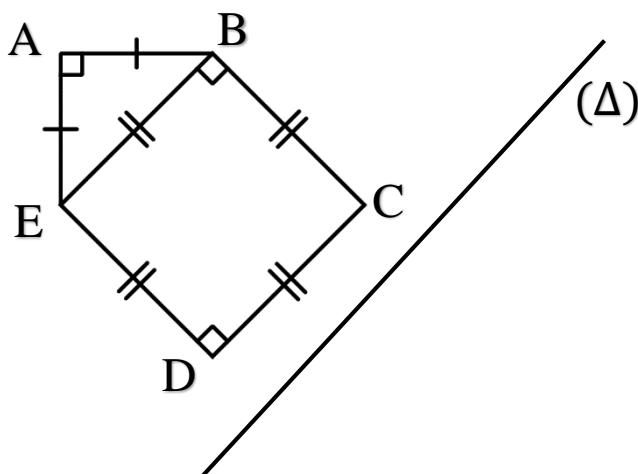


الدفعـة الثالثـة	الدفعـة الثانية	الدفعـة الأولى
دفع ما تبقى من المبلغ	دفع 25% من المبلغ الكلي	دفع ثلث المبلغ الكلي

○ أحسب المبلغ الذي يسدده أيوب في كل دفعـة .

التمرين الثاني:

اليك الشكل المقابل :



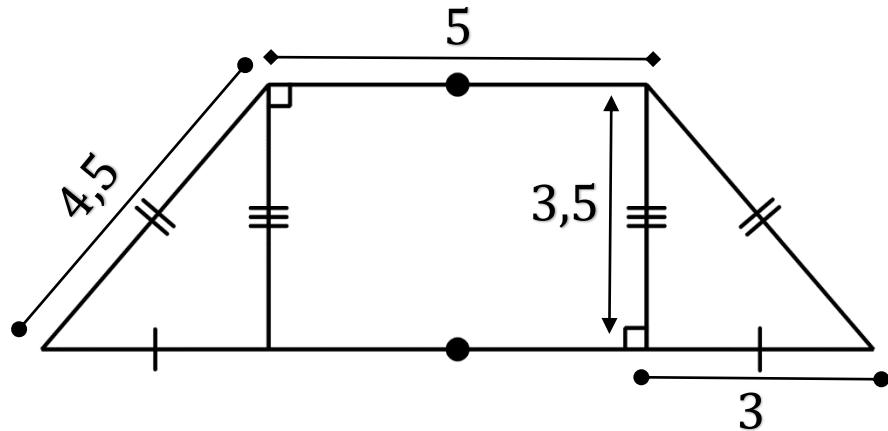
الشكل (مرسوم بأبعاده الحقيقية)

1. أنقل الشكل بأبعاده الحقيقية على ورقة بيضاء

2. أنشئ $A'B'C'D'E'$ نظير الشكل بالنسبة إلى المستقيم (Δ)

التمرين الثالث

الياب الشكل الآتي (وحدة الطول هي السنتيمتر cm)



الشكل (مرسوم بأبعاده الحقيقية)

1. أحسب S المساحة الكلية لهذا الشكل2. أحسب P محيط الشكلانتهى الموضوع