

الاختبار المشترك الثالث في الرياضيات

ماي: 2018

الجزء الأول : (6 نقاط)

التمرين الأول : 1.5 ن

رتب الأعداد الآتية ترتيبا تنازليا :

$$44.625 - 44.9 - 44.64 - 44.70 - 44.630 - 44.82$$

التمرين الثاني : 1.5 ن

يباع صاحب معصرة كل 75 من زيت الزيتون بـ: 4500 DA.

- بكم يبيع 8 من هذا الزيت؟

التمرين الثالث : 1.5 ن

غادرت سيارة من مدينة عنابة متوجهة نحو مدينة قسنطينة التي وصلتها على الساعة 10h25min بعد أن سارت في الطريق مدة 2h 15min.

- كم كانت الساعة عند انطلاقها؟

التمرين الرابع : 1.5 ن

- ارسم زاوية قائمة رأسها A.

- عين النقطة B من أحد الضلعين تبعد عن A ب 4cm.

- عين النقطة C من الصلع الآخر تبعد عن A ب 6 cm.

- صل بين النقطتين B و C . ما اسم المضلع الناتج ؟

الجزء الثاني : الوضعية الإدماجية (4 نقاط)

اشترت خياطة قطعة قماش طولها 8.5m بـ: 650 DA للمتر الواحد فاستعملت منها في المرة الأولى 4.75m وفي المرة الثانية 2.25m.

1- ما هو ثمن شراء القماش ؟

2- ما هو طول القماش المستعمل؟

3- ما هو طول القماش المتبقى ؟

استغلت الخياطة القماش المتبقى لخياطة منديل لها نفس الطول، طول الواحد منها 25 cm.

4 - كم منديلأ خاطت؟