

التمرين الأول 3 نقاط

1 - انقل ثم أتمم بالعدد العشري المناسب :

$$8 + \frac{5}{10} + \frac{6}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{925}{1000} = \dots\dots\dots$$

$$89.6 \times 0.1 = \dots\dots\dots$$

$$48.3 \div 0.01 = \dots\dots\dots$$

2 - أكمل بعددين طبيعيين متتاليين :

$$\dots\dots\dots < 47.56 < \dots\dots\dots$$

التمرين الثاني 3 نقاط

1 - أحسب بتجميع ملائم :

$$1.2 \times 10 \times 4$$

$$12.75 + 3.25 + 11$$

2 - باستعمال كتابات عشرية ، أكتب التفكيك النموذجي للعدد 53.007 .

التمرين الثالث 3 نقاط

قرأ الأب على فاتورة الغاز والكهرباء لشهر نوفمبر المصاريف التالية :

مبلغ استهلاك الكهرباء بـ Da	مبلغ استهلاك الغاز بـ Da	مبلغ الرسوم بـ Da
2401.19	2603.76	499

1 - أعط رتبة مقدار لمجموع المصاريف .

2 - أحسب المجموع الحقيقي لهذه المصاريف .

3 - يملك الأب 5459.5 دج . ما هو المبلغ الذي ينقصه لتسديد هذه الفاتورة ؟

التمرين الرابع 3 نقاط

عند قياس وزن أحمد و كريم كان وزن كريم هو 54.9 كغ و كان وزن أحمد أقل منه ب 3.2 كغ

إذا رمزنا ب إلى وزن أحمد .

1- مثل هذه الوضعية بمخطط

2- أحسب وزن أحمد

المسألة : 8 نقاط

الشكل المرفق يمثل مستقيما (d) ، أخذت عليه النقطتين A و B بحيث $AB = 5cm$

1 - أنجز مثيلا لهذا الشكل على ورقة إجابتك .



2 - عين على القطعة [AB] النقطة M بحيث $BM=2cm$

- أحسب الطول AM .

- هل تمثل النقطة M منتصف للقطعة [AB] ؟ لماذا؟

3 - أنشئ المستقيم (L) الذي يعامد (d) في النقطة M. ثم أنشئ المستقيم (H) الذي يعامد (d) في النقطة B .

ثم أكمل بـ (ـ) أو (//) ما يلي :

(H).....(AB) و (L).....(AB) إذن : (L).....(H)

4 - عين K نقطة من المستقيم (L) : بحيث $MK=3cm$

- ما نوع المثلث AMK ؟ برر إجابتك .