

العلامة



الآلة الحاسبة ممنوعة

المدة : 1 سا

الاسم : ..... القسم : ..... العلامة

التمرين 1: (9 ن)

1. اكتب الأعداد التالية كتابة عشرية ثم رتبها تصاعدياً :

$$11,2 \quad ; \quad \frac{1\,113}{100} \quad ; \quad 11 + \frac{7}{100} \quad ; \quad (1 \times 10) + 1 + (3 \times 0,1) + (1 \times 0,01)$$

$$(1 \times 10) + 1 + (3 \times 0,1) + (1 \times 0,01) = \dots\dots\dots ; 11 + \frac{7}{100} = \dots\dots\dots ; \frac{1\,113}{100} = \dots\dots\dots$$

الترتيب التصاعدي : .....

2. أتمم الفراغ بالعدد المناسب أو الرمز المناسب ( $\times$  أو  $\div$ )

$$75,1 \div \dots\dots = 7,51$$

$$2,5 \dots\dots 0,001 = 2\,500$$

$$\dots\dots \times 0,01 = 74,1$$

$$458 \div 100 = \dots\dots\dots$$

3. اشترى عبدالحميد حزمة أوراق فيها 500 ورقة، سُمك الورقة الواحدة 0,1 mm.

ما هو سُمك حزمة الأوراق ؟

سُمك حزمة الأوراق هو .....

التمرين 2: (5 ن)



للسيدة وهيبة طاولة مستطيلة الشكل طولها 1,85 m و عرضها أصغر من

طولها بـ 0,75 m. تريد أن تخطط لها غطاءً يَتَدَلَّى من كل جهة بـ 0,25 m.



1. (أ) أتمم المخطط المقابل.

(ب) احسب عرض الطاولة.

2. احسب طول الغطاء.

3. احسب عرض الغطاء.

---



---

4. احسب مساحة الغطاء.

---

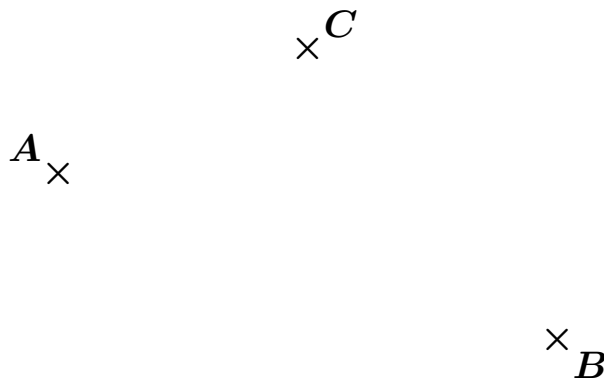


---



---

التمرين 3: (6 ن)



1. ارسم كلا من  $(AB)$  ؛  $[AC]$  و  $[BC]$ .

2. عين نقطة  $F$  بحيث  $F \in [BC]$  و  $F \notin [BC]$ .

3. هل النقط  $A$  ،  $C$  ،  $F$  في استقامية ؟ علل.

---

4. ارسم المستقيم  $(d_1)$  الذي يشمل  $C$  و يعامد  $(AB)$ .

5. ارسم المستقيم  $(d_2)$  الذي يشمل  $B$  و يوازي  $(d_1)$ .

6. أتمم بأحد الرمزین  $(\perp$  أو  $//$ ) مع التعليل :

-----  $(AB)$  -----  $(d_2)$  لأن