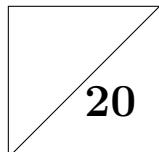


فرض الفصل الأول في الرياضيات

الآلة الحاسبة ممنوعة !

المدة : 1 سا



العلامة

القسم :

الاسم :

اللقب :

التمرين 1: (9 ن)

1. اكتب الأعداد التالية كتابة عشرية ثم رتبها تصاعدياً :

$$(1 \times 10) + 1 + (3 \times 0,1) + (1 \times 0,01) = \dots ; 11 + \frac{7}{100} = \dots ; \frac{1113}{100} = \dots ; 11,2$$

$$(1 \times 10) + 1 + (3 \times 0,1) + (1 \times 0,01) = \dots ; 11 + \frac{7}{100} = \dots ; \frac{1113}{100} = \dots$$

⇒ الترتيب التصاعدي :

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

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

$$2,5 \dots 0,001 = 2500$$

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

$$458 \div 100 = \dots$$

3. اشتري 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)



للসيدة وهيبة طاولة مستطيلة الشكل طولها 1,85 m و عرضها أصغر من طولها بـ 0,75 m. ت يريد أن تخيط لها غطاءً يَتَدَلَّ 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)

 \times^C A_{\times} \times_B 1. ارسم كلام من (AB) و $[AC]$ و $[BC]$.2. عين نقطة F بحيث $F \in [BC]$ و $F \notin [AC]$.3. هل النقط A ، C ، F في استقامية ؟ علل.4. ارسم المستقيم (d_1) الذي يشمل C و يعمد (AB) .5. ارسم المستقيم (d_2) الذي يشمل B و يوازي (d_1) .6. أتمم بأحد الرمزين (\perp أو $//$) مع التعليل :(لأن $(AB) \text{---} (d_2)$)