najah213.com · نجاح 213

الفرض الأول في مادة الرياضيات ثانية متوسط

التمرين

أحسب بتمعن كل من العبارات التالية:

A=15-12+17

B=5 × [120 _(4 × 5 − 200 ÷ 20) × 2]

C=30÷ 6 × 2 + 12 − 2

التمرين 2: أحسب ما يلي مع الاختزال ان امكن :

$\frac{7}{3}\times\frac{6}{5}$; $\frac{1}{5}+\frac{13}{5}$; $5-\frac{1}{6}$; $5\times\frac{3}{2}$

التمرين3: نريد تعيين قيمة مقربة لحاصل قسمة العدد 2.26 على1,9

2.26 | 1.9
. . . | . . .

أكمل الفراغات التالية بما يناسبها: $\frac{2,26}{1,9} = \frac{2,26\times\ldots}{1,9\times\ldots} = \frac{\ldots}{19}$

القيمة المقربة	الى الوحدة		الى 0,1		الى 0,01	
	بالنقصان	بالزيادة	بالنقصان	بالزيادة	بالنقصان	بالزيادة
$\frac{2,26}{1,9}$	....	.....	.....	...	....	....

التمرين 4:

$[AB]$قطعة مستقيم حيث : AB=8cm ، Cنقطة من$[AB]$ حيث : BC=6cm

(Δ) محور $[BC]$ فيM و النقطة N منتصف $[AC]$.

(D) مستقيم عمودي على (AC) في N .

أنشئ الشكل بدقة

أكمل الفراغات بما يناسبها : (D) هو .....$[AC]$

لان.....

(Δ)... ،(D) ... ، CM= ... ، CN= ... ، NM= ... .

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com