najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — مديرية التربية ولاية عين تموشنت — متوسطة محمد البوحميدي ولهاصة الغرابة

المادة : الرياضيات

التاريخ : 2022/05/05 المستوى الدراسي : السنة الأولى متوسط

الفرض المحروس للفصل الدراسي الثالث

التمرين الأول :

01 – أنقل وأتمم المساويات الآتية :

$\frac{84}{91} = \frac{12}{\dots}$ ، $\frac{54}{\dots} x\ 26 = 54$

02- اختزل الكسور الآتية : $\frac{75}{80}$ ، $\frac{12}{18}$

03- تقاسم الإخوة أحمد ، عمر وعلي مبلغا من المال قدرة 900 دج حيث كان نصيب أحمد $\frac{2}{5}$ من المبلغ ونصيب عمر ثلث المبلغ بينما أخذ علي ما تبقى من المبلغ .

ـ أحسب نصيب كل واحد منهم .

التمرين الثاني :

01- صنف الأعداد النسبية الآتية في جدول : 3 ، 0 ، -2 ، 4,5 ، $-0,5$

الأعداد النسبية الموجبة	الأعداد النسبية السالبة	الأعداد النسبية الصحيحة

02- علم على مستقيم متدرج الفواصل الآتية :

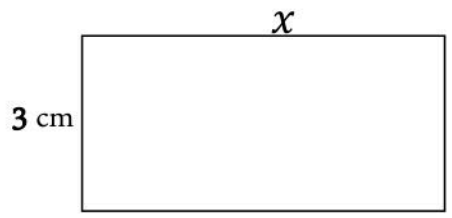
A (3) ، B (-2) ، C (-4.5) ، D (-0.5)

ـ عين M معاكس B

ـ عين N منتصف [AB] ، و ماهي فاصلتها ؟

التمرين الثالث :

إليك الشكل التالي :



ـ عبر عن محيط المستطيل ثم عن مساحته بدلالة x .

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

- من أجل $x = 5$ ، احسب محيط ثم مساحة هذا المستطيل .

www.dzexams.com