najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — السنة الدراسية 2025/2024
مديرية التربية لولاية عين الدفلى — زيدوك بن شرقي
الفرض الأول للثلاثي الأول في مادة الرياضيات — المستوى السنة الثالثة متوسط

التمرين الأول

D و K عبارتان جبريتان بحيث :

$$D = (-1)(+8)(-0.25)(-4.5)(+5)$$
$$K = 5(-0.001)(-6)(-9)$$

1/ أحسب كل من D و K و $\frac{D}{K}$

2/ أعط مدور $\frac{D}{K}$ إلى الوحدة .

3/ أحصر العدد $\frac{D}{K}$ بين عددين عشريين بالتقريب إلى $\frac{1}{100}$

التمرين الثاني

يتكون قسم من 35 تلميذا من بينهم $\frac{5}{7}$ ذكور

نصف الإناث وخمس الذكور معفيون من التربية البدنية

1/ عبر بكسر عن عدد الإناث من مجموع التلاميذ.

2/ أحسب عدد الإناث في هذا القسم.

3/ عبر بكسر عن عدد التلاميذ المعفيين من التربية البدنية من مجموع التلاميذ.

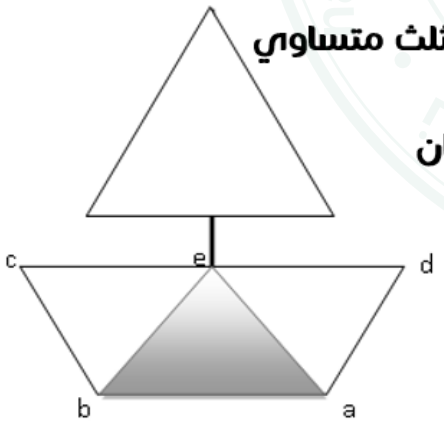
4/ ما هو عدد التلاميذ الذين يمارسون التربية البدنية في هذا القسم ؟

التمرين الثالث

رسمت هدى على حاسوبها باخرة – كما هو موضح في الشكل-

قارب الباخرة عبارة عن شبه منحرف متساوي الساقين يتوسطه مثلث متساوي الساقين رأسه بداية عمود الشراع الذي يتوسط القارب

- ساعد هدى على البرهان أن المثلثين ead و cbe متقايسان



بالتوفيق للجميع

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com