najah213.com · نجاح 213

فرض الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

7 نقاط

1) أحسب العبارتين A و B مبينا مراحل الحساب:

$$A = 1{,}6 + [20 - 3{,}1 \times (10 - 6)]$$

$$B = \frac{27 + 6}{2 + 1} + \frac{17 - 2}{6 - 1}$$

2) أوجد القيمة المقربة الى 0,001 بالنقصان لخاصل القسمة العدد 9,55 على 8,2.

3) أكتب نصا لمسألة يكون الحساب الاتي حلا لها: $12 \times 6 + 13{,}5 \times 10$.

التمرين الثاني:

7 نقاط

P هي عبارة تتكون من جداء ثلاثة عوامل.

- العامل الأول هو مجموع 19 و 6.
- العامل الثاني هو مجموع الأعداد الطبيعية الفردية الأصغر من 6.
- العامل الثالث هو نصف فرق العددين 67 و 56.

1، أكتب سلسلة العمليات التي تسمح لحساب العبارة P.

2، أحسب العبارة P.

3، أحسب بطريقتين العبارة التالية: $S = (8 + 4.3) \times 5$

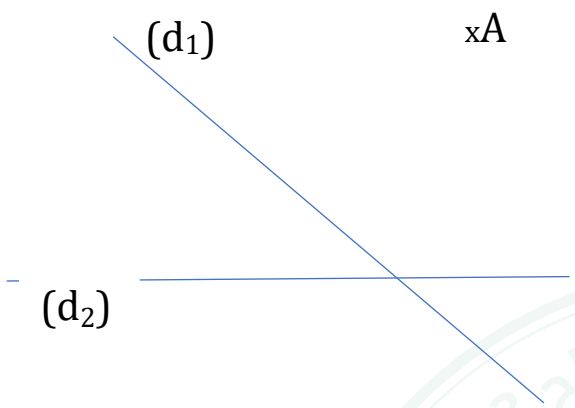


فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

التمرين الثالث:

6 نقاط

اليك الشكل المقابل:



1) أنشئ المستقيم (f_1) الذي يشمل A و يعامد (d_1).

2) أنشئ المستقيم (f_2) الذي يشمل A و يعامد (d_2).

3) هل (f_1) يقطع (f_2)؟ لماذا.

بالتوفيق

www.dzexams.com