



www.9alami.info

I - الأعداد والحساب: (16pts)

$(229 - 108, 2) = 120, 8$ 1,5pts

$682 + 120, 8 = 802, 8$ 1,5pts

$76, 05 \times 48 = 3650, 4$ 2pts

$327, 6 \div 14 = 23, 4$ 2pts

$21 < 21, 09 < \frac{85}{4} < 21, 3 < \frac{64}{3}$ 2pts

$(\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) \times (3 - \frac{3}{4}) =$

$(\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) = \frac{3+4}{6} = \frac{7}{6}$ 1pt

$(3 - \frac{3}{4}) = \frac{12-3}{4} = \frac{9}{4}$ 1pt

$\frac{7}{6} \times \frac{9}{4} = \frac{63}{24}$ 1pt

$= \frac{21}{8}$ 0,5pt

1h = 60min 0, 5pt

$30 \div 60 = 0, 5$ 1,5pts

$46 \times 0, 5 = 23$ 1,5pts

1 - وضع وانجز: (وضع عمودي للمساوي وفق التقنيات الاعتيادية)

2 - ترتيب الأعداد ترتيبا تزايدا يا باستعمال الرمز المناسب

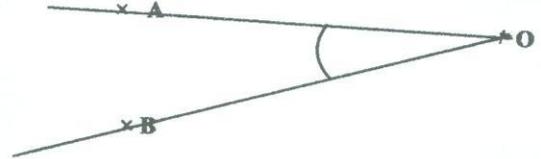
3 - احسب ما يلي:

4 - التناسبية:

- سرعة الدراجي في الدقيقة. ب: km

المسافة التي يقطعها الدراجي في مدة 46min ب: km .

II - الهندسة (11pts)

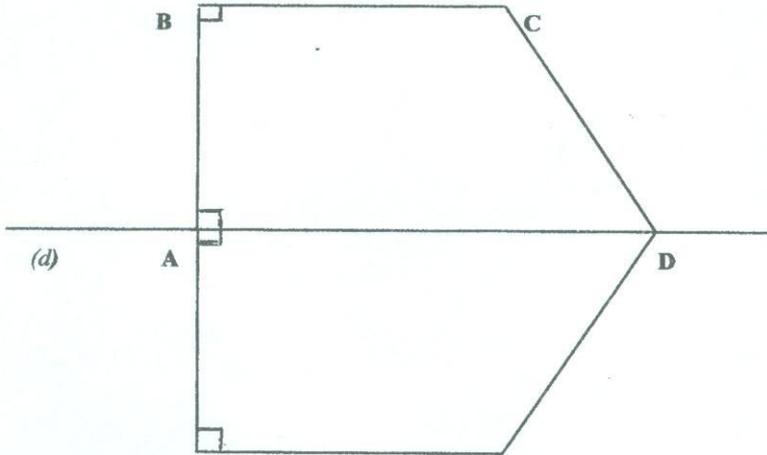


2pts زاوية حادة AOB

3pts المنحرف القائم بالقياسات المطلوبة:

1pt المستقيم: (d)

2pts ممائل شبه المنحرف:



$333 \div 3 = 111m$ 1pt

$(111 \times 333) / 2 = 18481, 5 m^2$ 2pts

7- قياس قاعدة المثلث ب m :

- مساحة هذه القطعة ب m² :

III - القياس (13pts)

8 - التحويل إلى الوحدة المطلوب

$2, 15dam + 4, 7m + 382cm = 300, 2 dm$ 2, 5pts

$2,5t + 74,9q + 10kg = 100 q$ 2,5pts

$21, 6dam^2 + 340 ca + 4, 75hm^2 = 5 ha$ 2, 5pts

$5,5L + 12, 5dm^3 + 0, 042m^3 = 60 L$ 2, 5pts

$(25 \times 25) = 625 cm^2$ 1pt

$2, 5L = 2500 cm^3$ 1pt

$2500 \div 625 = 4 cm$ 1pt

9 - قياس قاعدة الإناء ب cm²

التحويل إلى cm³
ارتفاع الماء في الإناء ب cm

www.9alami.info