

المستوى: أولى متوسط

اختبار الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

المدة: ساعتان

التمرين الأول:

1- انجز بوضع العمليات عموديا :

$$25.2 \times 5.7$$

$$96.3 - 11.05$$

$$125.4 + 75.84$$

2- مثل على مستقيم مدرج النقاط التالية :

3-رتب الاعداد السابقة ترتيبا تصاعديا.

التمرين الثاني:

- احسب ذهنيا مايلي:

$$23.735 \times 0.001$$

$$0.15 \times 100$$

$$20.4 \times 0.01$$

$$2.81 \times 10$$

- اعط رتبة مقدار العمليات التالية:

$$8.65 - 3.63$$

$$9.99 + 20.03$$

$$199 \times 11$$

- اوجد المجهول في كل حالة :

$$35.65 - \square = 10.22$$

$$15.32 + \square = 30$$

التمرين الثالث:

- أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 6Cm ، ثم عين النقطة M منتصف هذه القطعة .
- ماهو طول كلا من القطعتين التاليتين : [AM] ، [MB] ؟
- أرسم الدائرة (C) التي مركزها M ونصف قطرها 3Cm ؟
- عين نقطة E من الدائرة (C)
- ماهو قياس الزاوية \hat{AEB} ؟

الوضعية الإدماجية :

انطلق مصطفى بسيارته من مدينة وادي رهيو نحو مدينة وهران و قبل الانطلاق سجل مصطفى من عداد السيارة الرقم

30225,6 و أثناء وصوله إلى مدينة وهران سجل الرقم 30385,6

1 (ما هي المسافة بين وادي رهيو و وهران ؟

2 (إذا كانت السيارة تستهلك $0,1$ L من البنزين لقطع مسافة 1 km .

- ما هي كمية البنزين المستهلكة لقطع هذه المسافة ؟

3 (إذا كان ثمن اللتر الواحد من البنزين هو $22,5$ DA فما هو عندئذ P ثمن الوقود المستهلك

؟

4 (في مدينة مستغانم توقف مصطفى بعض الوقت في موقف للسيارات و هو عبارة عن

ساحة مستطيلة الشكل مساحتها 1000 m^2

5 (إذا كانت كل سيارة أثناء توقفها تحتاج إلى مساحة قدرها 20 m^2 .

أحسب N عدد السيارات الممكن توقفها في آن واحد في الموقف .

elbassair.net

<http://elbassair.net>

بالتوفيق للجميع