

1

ديسمبر 2015



متوسطة بن فنيش محمد



2 سا

الخنق

الاختبار الاول في مادة

الرياضيات

متوسط

التمرين الاول:

5ن

1- أكمل ما يلي:

$$18.09 \times \dots = 1809 \quad , \quad 643 \times 0.01 = \dots$$

$$0.03 \times \dots = 0.3 \quad , \quad 27.15 \times 0.1 = \dots$$

2- اعط رتبة مقدار العمليات التالية: 99×11 $9.65 - 5.11$ $20.05 + 3.95$

التمرين الثاني

2ن

لدى احمد ورقة نقدية قيمتها 500DA

1- كم كراسا سعره 75DA يمكنه ان يشتريه؟

2- كم دينارا يبقى معه بعد شراء الكراريس؟

التمرين الثالث:

3ن

1- أنجز القسمة التالية ثم احصر حاصل القسمة بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$68.4 \div 5 \quad , \quad 39 \div 12$$

2- استنتج القيم المقربة بالزيادة و بالنقصان و بالتدوير الى الوحدة لحاصل القسمة.

التمرين الرابع:

4ن

أنقل الشكل الموالي حيث:



$$BC = 2 \text{ cm} \quad , \quad AB = 3,8 \text{ cm}$$

1- عين النقطة O منتصف القطعة [AB] .

2- عين النقطة P منتصف القطعة [BC] .

3- أكمل ما يلي: $AO = \dots$; $BP = \dots$

4- أكمل بأحد الرمزين: $\in$, $\notin$: $O \dots [AB]$, $O \dots [BC]$, $P \dots [AB]$

5 -أرسم المستقيم (d) الذي يشمل النقطة B و يعامد (AC).

5ن

- بمناسبة عيد الأضحى فكرت سناء في شراء هدية لأُمها ، تقديرا وعرفنا لها فكانت تخصص مبلغ **45.5 DA** من مصروفها اليومي لهذا الغرض .
1. ما هو المبلغ الذي جمعته سناء خلال شهر ؟
2. إذا علمت إن الهدية ثمنها **755 DA** ويزيد صاحب المحل **50 DA** على تغليفها .
- ما هي تكلفة الهدية ؟
- هل المبلغ الذي مع سناء كاف لشراء الهدية ؟



بالتوفيق