

السنة الدراسية: 2021/2020

متوسطة ابن حوقل.

المدة: 02 ساعة .

المستوى: سنة أولى م1/6م7.

اختبار السداسي الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الاول:

1) أكتب على شكل كسر العدد العشري 1,9

2) أكمل الكتابة العشرية للكسر $\frac{685}{1000}$

3) أكمل بما يناسب ما يلي :

$$15 \div \dots = 1500 \quad ; \quad 0.24 \times \dots = 24$$

التمرين الثاني:

أنجز القسمة العشرية عموديا للعدد 459 على 8 و 126,7 على 2 ثم أكمل الجدول أسفله :

العملية	الحاصل	القيمة المقربة الى الوحدة بالزيادة	القيمة المقربة الى الوحدة بالنقصان	مدور حاصل القسمة الى 1,0
$459 \div 8$				
$126,7 \div 2$				

التمرين الثالث:

BÔC زاوية حيث : $B\hat{O}C = 120^\circ$

1) أرسم الزاوية BÔC ثم انشئ (OZ) منصف الزاوية BÔC (باستعمال المدور).

2) أوجد قياس الزاوية ZÔB

التمرين الرابع:

انطلقت حافلة من بوسماعيل على الساعة 10h 30mins و وصلت الى مدينة شلف على الساعة 12h 25mins

(1) أحسب مدة سير الحافلة؟

الوضعية الإدماجية :

أحمد فلاح يملك قطعة أرض مستطيلة الشكل 275 متر وعرضها 75 متر

(1) أحسب مساحة هذه القطعة الأرضية ؟

لاستصلاح هذه القطعة الأرضية شغل أحمد 6 عمال اذا علمت أنه دفع للعامل الواحد 7500 DA

(2) ما هو المبلغ المالي الذي دفعه أحمد لكل العمال؟

أراد أحمد تسييج القطعة الأرضية بسياج ثمن المتر الواحد 300 DA

(3) أحسب طول السياج المستعمل ؟

(4) ماهي تكلفة السياج؟

بالتوفيق