

السنة الدراسية: 2021/2020

متوسطة ابن حوقل.

المدة: 02 ساعة .

المستوى: سنة أولى م1/م7.

## اختبار السادس 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 إلى الوحدة بالزيادة	القيمة المقربة إلى الوحدة	القيمة المقربة إلى الوحدة	القسمة الى	مدور حاصل
$459 \div 8$						1,0
$126,7 \div 2$						

### التمرين الثالث:

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

1) أرسم الزاوية  $B\hat{O}C$  ثم انشئ  $(OZ)$  منصف الزاوية  $B\hat{O}C$  (باستعمال المدور).

2) أوجد قيس الزاوية  $Z\hat{O}B$

#### التمرين الرابع:

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

1) أحسب مدة سير الحافلة؟

#### الوضعية الادماجية :

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

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) ما هي تكلفة السياج؟

\*بالتوقيق\*