**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**

**متوسطة عميرات عبد القادر الموسم الدراسي : 2023/2024**

**المستوى : ثانية متوسط المدة : ساعة واحدة**

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

**الاختبــار الاستدراكي في مـادة الرياضيـات** ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

**التمرين الأول:(07 نقاط)**

1) احسب العبارتين A *و B مع كتابة مراحل الحساب :*

*2) احسب بطريقتين مختلفتين العبارة C حيث :*

*3) ضع الأقواس الضرورية في مكانها المناسب حتى تكون النتيجة صحيحة .*

**التمرين الثاني**: **(06 نقاط)**

1)انجز القسمة الإقليدية للعدد 472على 11 ثم اكتب المساواة المعبرة عن هذه القسمة .

2) انجز القسمة العشرية ل 12,6 على 1,6 ثم أوجد حصرا إلى الوحدة لحاصل القسمة .

3) أوجد القيمة المقربة بالنقصان وبالزيادة إلى الجزء من عشرة لحاصل قسمة 12,6 على 1,6.

**التمرين الثالث :(07 نقاط)**

ABCD متوازي أضلاع حيث : ، ، ،

.

B

E

1- أعد رسم الشكل بدقة .

h

2- احسب مساحة الرباعي ABCD ثم استنتج الطول CE .

D

C