**مديرية التربية لولاية تلمسان . الموسم الدراسي :**

**متوسطة زناتة . المستوى : الثالثة متوسط .**

**المدة : 2 ساعة .**

**الاختبار الثالث :**

**التمرين الأول :**

**قطع دراج مسافة *80km* خلال *3,2h* .**

1. **أوجد السرعة المتوسطة لهذا الدارج .**
2. **ماهي المسافة التي يقطعها خلال *7h* .**
3. **ما هي المدة بالساعة وبالدقيقة التي تلزمه لقطع مسافة *160 Km*.**

**التمرين الثاني :**

**اشترك ثلاثة أشخاص في شراء هدية حيث دفع الأول ربع المبلغ ودفع الثاني خمسي المبلغ**

**ودفع الثالث 490 DA**

**\* أحسـب ثمـن هـذه الهديـة**

**\* مـا هـو المبلغ الذي دفعـه كل شخص ؟**

**التمرين الثالث :**

**مثلث قائم في حيث**

**1 ـ أرسم الشكل .**

**2 ـ أنشئ النقطتين صورتي على التّرتيب بالإنسحاب الذي يحول إلى .**

**3 ـ ما هي صورة المثلث بهذا الإنسحاب ؟**

**4 ـ أحسب الطول .**

**5 ـ أحسب ثمّ .**

**المسألة :**

**في إحدى المتوسطات ، يمارس 180 تلميذا لعبة كرة القدم أي ما يمثل نسبة من مجموع تلاميذ هذه**

**المتوسطة ، و يمارس من تلاميذ هذه المتوسطة رياضة الجيدو، و يمارسون رياضة الكاراتيه.**

**1 ـ ما هو عدد تلاميذ المتوسطة؟**

**2 ـ أحسب عدد التلاميذ الذين يمارسون الجيدو .**

**3 ـ أحسب عدد التلاميذ الذين يمارسون رياضة الكاراتيه .**

**4 ـ استنتج عدد تلاميذ المتوسطة الذين لا يمارسون أية رياضة ، ما هي نسبتهم المئوية؟ .**

Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/>