**مديرية التربية لولاية تلمسان .**

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

**الفرض الثاني للفصل الثالث :**

**التمرين الاول :**

1. **حل المعادلات التالية :**
* ****
* ****

**2- تعهدت بلدية أمام مواطنيها ببــــناء 100 مسكن اجتماعي ، سأل أحد الموطنين رئيس البلدية**

 **كم مسكنا أنجز ؟**

 **فأجاب رئيس البلدية : مجموع نصف مــــا أنجز وربع ما أنجز وسدس مـــا أنجز يساوي 55 مسكنا**

* **هل يمكنك معرفة عدد السكنات التي أنجز ت .**

**التمرين الثاني :**

تقطع سيارة مسافة $50km$ في مدّة زمنيّة قدرها $25mn$ .

 أحسب المسافة التي تقطعها هذه السيارة في مدّة زمنيّة قدرها $40mn$ ، ثم في مدّة $2h$.

**التمرين الثالث :**

مثل الجدول التالي في معلم متعامد و متجانس (على ورقة ملمترية)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10** | **8** | **5** | **2** |
| **30** | **16** | **40** | **20** |

انطلاقا من التمثيل البياني : هل الجدول يمثل وضعية تناسبية و لماذا !

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

**مديرية التربية لولاية تلمسان .**

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

**الفرض الثاني للفصل الثالث :**

**التمرين الاول :**

1. **حل المعادلات التالية :**
* ****
* ****

**2- تعهدت بلدية أمام مواطنيها ببــــناء 100 مسكن اجتماعي ، سأل أحد الموطنين رئيس البلدية**

 **كم مسكنا أنجز ؟**

 **فأجاب رئيس البلدية : مجموع نصف مــــا أنجز وربع ما أنجز وسدس مـــا أنجز يساوي 55 مسكنا**

* **هل يمكنك معرفة عدد السكنات التي أنجز ت .**

**التمرين الثاني :**

تقطع سيارة مسافة $50km$ في مدّة زمنيّة قدرها $25mn$ .

 أحسب المسافة التي تقطعها هذه السيارة في مدّة زمنيّة قدرها $40mn$ ، ثم في مدّة $2h$.

**التمرين الثالث :**

مثل الجدول التالي في معلم متعامد و متجانس (على ورقة ملمترية)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10** | **8** | **5** | **2** |
| **30** | **16** | **40** | **20** |

انطلاقا من التمثيل البياني : هل الجدول يمثل وضعية تناسبية و لماذا !