|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **جوان 2008** | **تقييم مكتسبات التلاميذ**  **في نهاية الثلاثي الثّالث**  **المادّة: الرّياضيّات** | **الاسم واللقب:**  **السنة السّادسة:**  **الرّقم:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| معـ1   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   معـ2   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   معـ5   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   معـ1   |  | | --- | |  |   معـ2   |  | | --- | |  |   معـ1   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   معـ2   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   معـ4   |  | | --- | |  |   معـ3   |  |  | | --- | --- | |  |  |   معـ5   |  | | --- | |  | | **السّند عـ1ـدد:**  أرض في شكل شبه منحرف أبعادها على التّصميم وفق السّلّم كما يلي:     * القاعدة الصّغرى بالصّم 8 * القاعدة الكبرى بالصّم 18 * الارتفاع بالصّم 9   **التّعليمة1-1:أبحث عن البعد الحقيقي لكلّ بعد**  .............................................................. ..............................................................  .............................................................  .............................................................. ..............................................................  .............................................................  **التّعليمة1-2:أبحث عن قيس مساحة الأرض بحساب الهكتار:**  .............................................................. ..............................................................  **السّند عـ2ـدد:**  قسّمها صاحبها إلى 3 قطع كما يوضّحه الرّسم واستعملها كالآتي:   * المساحة زرعها شعيرا.   خضر   * المساحة زرعها لفتا سكّريّا. شعير   لفت  سكري  - بقيّة مساحة الأرض زرعها خضرا متنوّعة.  **التّعليمة 2-1: أبحث عن العدد الكسري المعبّر عن المساحة المخصّصة لزراعة الخضر:**  .............................................................. ..............................................................  .............................................................. ..............................................................  **التّعليمة 2-2: أحدّد المساحة المخصّصة لكلّ نوع من المزروعات:**  .............................................................. ..............................................................  .............................................................. ..............................................................  .............................................................. ..............................................................  **التّعليمة 2-3: أمثّل الأرض المزروعة خضرا بمثلّث قائم الزّاوية في "ن"**   * ن م ع = 45° * ن م = 6 صم * ارسم واترك آثار البركار     **السّند عـ3ـدد:**  استعان هذا الفلاّح بوسائل نقل لضمان نقل منتوجاته .  **التّعليمة 3:** **أتأمّل الجدول و أواصل تعميره بما يناسب:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | وسيلة النّقل المستعملة | شاحنة | قطار | | المسافة المقطوعة بالكم | 238 | ............ | | معدّل السّرعة بالكم/س | ......... | 120 | | الزّمن المستغرق لقطع المسافة | 2 س و48 دق | 2 س و 45 دق |   **السّند عـ4ـدد:**  باع هذا الفلاّح صابته بـ 30922,500 د أمّا المصاريف فقدّرت بـ 2146,750 د .  **التّعليمة 4: ابحث عن النّسبة المائويّة الّتي تمثّلها المصاريف بالنّسبة لثمن البيع.**  **( الاكتفاء برقمين بعد الفاصل)**  ..........................................................................................................  ..........................................................................................................     |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | معـ1 | معـ2 | معـ3 | معـ4 | معـ5 | | انعدام التملّك | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | التملك دون الأدنى | 1 / 2 | 1 | 1 | 1 / 2 | 2 | | التملك الأدنى | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | | التملك الأقصى | 4 / 5 | 3 | 3 | 4 | 5 | |