

الاسم واللقب	اختبار الفصل الثالث في مادة	الاستاذ صلاح الدين / مدونة ترياق
السنة الدراسية: 2022/2023	الرياضيات	المستوى السنة الخامسة

الوضعية 01: أكمل التحويلات الآتية.

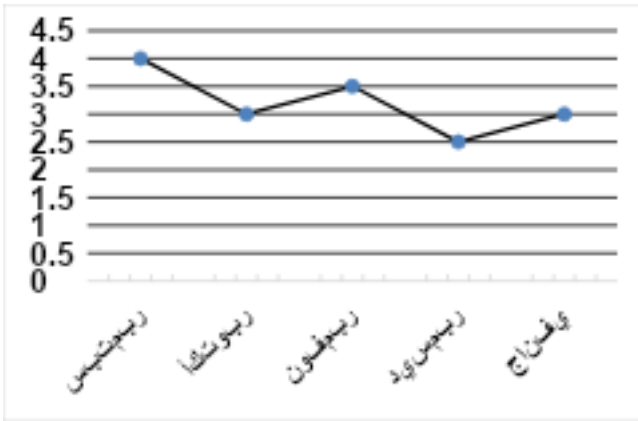
25 a = m ²	21,75 kg = g	1L 2 dl = cl
-----------------------------	--------------------	--------------------

الوضعية 02: انطلق سائقٌ بسيارته من مدينة قسنطينة على الساعة 6h 35 min ، و وصل إلى مدينة سكيكدة بعد أن استغرق في الطريق وقتاً قدره 1h 18 min .



1- ما هو وقت وصول السيارة إلى سكيكدة؟

الوضعية 03: إليك المخطط البياني المقابل، والذي يمثّل نسبة غياب التلاميذ خلال بعض أشهر السنة الدراسية.



- 1- ما هو الشهر الذي شهد أعلى نسبة غياب؟
- 2- حدّد الأشهر التي تساوت فيها نسبة الغياب.
- 3- أي الأشهر كان الأقل غياباً؟

الوضعية 04:

- 1- ارسم مستقيمين (L) و (K) متعامدين في النقطة O .
- 2- ارسم الدائرة التي مركزها النقطة O ونصف قطرها 3cm .
- 3- علمّ النقط A, B, C, D نقط تقاطع المستقيمين مع الدائرة، وصل بين هاتئ النقط.
- 4- ما هو الشكل المتحصل عليه؟ برّر إجابتك.

الوضعية الإدماجية:

بمناسبة شهر رمضان المبارك، قامت جمعية خيرية بإعانة 20 عائلة معوزة، بمبلغ يقدر بـ 250000 ديناراً.

1- احسب المبلغ الذي تأخذه كل عائلة.

قامت الجمعية بتقديم إفطار جماعي لعابري السبيل حيث تقدّم في اليوم الواحد 230 وجبة.

2- ما هو عدد الوجبات المقدّمة خلال أسبوع واحد؟

3- من أجل شراء ملابس العيد للأطفال المحتاجين خصّصت الجمعية مبلغاً مالياً قدره 75000 ديناراً، وساهم أحد المحسنين بنسبة 37% من هذا المبلغ.

4- ما هو المبلغ الذي دفعه المحسن؟

