

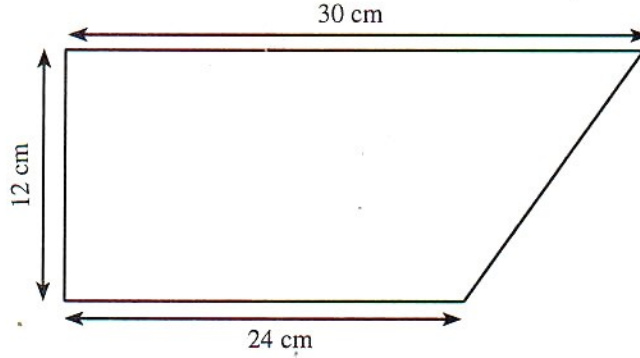
1 أضع علامة (x) تحت الجدول الذي يمثل تناسبية :

400	200	100
9000	4500	2250

20	10	9
400	100	81

42,7	26	13,5
683,2	432	216

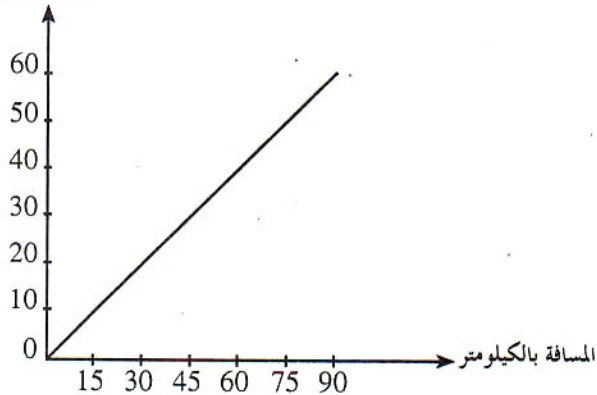
* 2 أحسب المساحة على التصميم بـ cm والمساحة الحقيقية بـ a، إذا علمت أن السلم هو : $\frac{1}{36000}$



3 أرسم مقياساً قياساً قطره الكبير الحقيقي 84 m وقياساً قطره الصغير الحقيقي 24 m، إذا علمت أن السلم هو : $\frac{1}{1400}$

4 أملأ الجدول من خلال الرسم المبين وأحدد السرعة المتوسطة للسيارة التي قطعت 90 كلم.

المدة بالدقائق



.....	60km		15km	15km
1h		30min		 min



* [5] يَحْتَوِي بَرْمِيلٌ عَلَى ثَلَاثَةِ أَخْمَاسِهِ زَيْتًا، وَلَمَلَّهُ وَجَبَ صَبُّ 38 لِترًا فِيهِ.

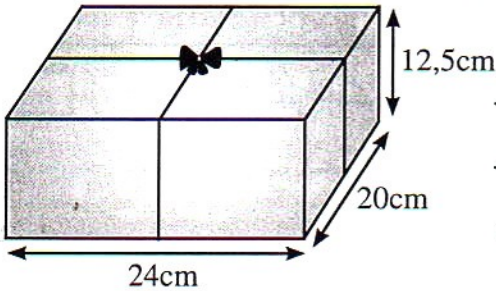
- مَا هِيَ كَمِّيَّةُ الزَّيْتِ الَّتِي يَحْتَوِي عَلَيْهَا الْبَرْمِيلُ ؟

* [6] كَانَ عِنْدَ أَحْمَدَ 54 كُغَّةً وَرَبِيعَ $\frac{2}{9}$ مِمَّا يَمْلِكُ.

- كَمْ أَصْبَحَتْ عِنْدَهُ مِنْ كُغَّةٍ ؟

* [7] أَرَادَتْ مَرْيَمُ أَنْ تُزَيِّنَ عُلْبَةً بِشَرِيطٍ تُلصِّقُهُ عَلَى جَانِبِهَا وَتُخَصَّصَ 25 سَنْتِيْمِترًا لِلْعُقْدَةِ.

- مَا هُوَ طُولُ الشَّرِيطِ ؟



* [8] اقْتَرَحَ الْأُسْتَاذُ عَلَى مُتَعَلِّمِيهِ تَوْزِيعَ 44 نُقْطَةٍ حَسَنَةٍ عَلَى كُلِّ مَنْ أَجَابَ إِجَابَةً صَحِيحَةً، فَحَصَلَ كَمَالٌ فِي الْأُسْبُوعِ الْأَوَّلِ

عَلَى $\frac{1}{11}$ مِنَ النُّقْطِ الْحَسَنَةِ، ثُمَّ $\frac{3}{8}$ فِي الْأُسْبُوعِ الثَّانِي.

أ - مَا هُوَ الْكُسْرُ الَّذِي يُمَثِّلُ النُّقْطَ الَّتِي حَصَلَ عَلَيْهَا كَمَالٌ ؟

ب - مَا هُوَ عَدَدُ النُّقْطِ الَّتِي أَحْرَزَهَا كَمَالٌ فِي كُلِّ أُسْبُوعٍ ؟
