

تراجع لحلوى ٢ الأخرى لجميع أسئلة
المقال

السؤال الأول:

(أ) أوجد الناتج ثم اختصر:

$$= 3 \frac{3}{8} + 1 \frac{1}{8} + 2 \frac{1}{8}$$

① درجة

$$= 3 \frac{6}{8} + 1 \frac{2}{8} + 2 \frac{1}{8}$$

① درجة

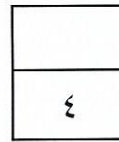
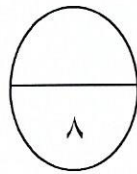
$$= 7 \frac{11}{8}$$

① درجة

(ب) أوجد ناتج ما يلي ، ثم اختصر:

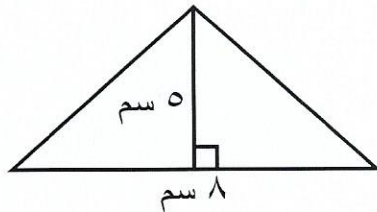
$$= \frac{23}{1} = \frac{1 \times 23}{1 \times 1} = \frac{1}{1} \times \frac{23}{1} = 1 \times 23 = 23$$

① درجة



السؤال الثاني:

(أ) أوجد مساحة منطقة المثلث الموضح أمامك.



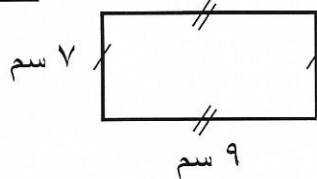
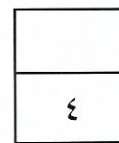
$$= \frac{1}{2} \times \text{القاعدة} \times \text{الارتفاع} = \frac{1}{2} \times 8 \times 5 = 20$$

① درجة

① درجة

① درجة

(ب) في الشكل المقابل أوجد محيط المستطيل.



$$= 2 \times (\text{الطول} + \text{العرض}) = 2 \times (9 + 7) = 32$$

① درجة

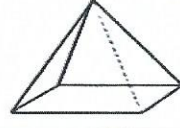
① درجة



٤

السؤال الثالث:

أ) أكمل الجدول.

المجسم	عدد القواعد	شكل كل من الوجوه الجانبية
	٥ درجات	مربع ٥ درجات

٤

ب) أوجد حجم مجسم فيه الطول ٨ م والعرض ٣ م والارتفاع ٥ م.

$$\text{الحجم} = \frac{\text{الطول} \times \text{العرض} \times \text{الارتفاع}}{٦} = \frac{٨ \times ٣ \times ٥}{٦} = ٢٠ \text{ م}^٣ \leftarrow ١٢ \text{ درجات}$$



٤

السؤال الرابع:

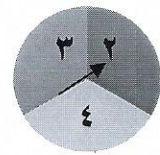
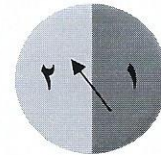
أ) أوجد قيمة النسبة المئوية لـ ٣٥% من ١٠٠

$$\frac{٣٥}{١٠٠} \times ١٠٠ = ٣٥ \text{ درجات}$$

ب) مخطط الشجرة المقابل يوضح النواتج الممكنة عندما تدور كلاً من الدورتين مرة واحدة.

٢	١
٤	٤
٣	٣
٢	٢
٦	٥
٥	٤
٤	٣

ومن ثم ناتج جمع الأعداد إلى بعضها.



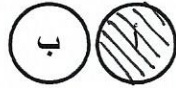
اكتب كل من الاحتمالات التالية على شكل كسر في أبسط صورة.

احتمال الحصول على مجموع ٥ = $\frac{٢}{٣}$ درجتان
 احتمال الحصول على مجموع ٧ = $\frac{١}{٣}$ (صفر) درجتان

٤

السؤال الخامس:

أولاً : في البنود (١ - ٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت ليست صحيحة :



$$(١) ١٨ = \frac{١}{٣} \div ٦$$



$$(٢) ٢٠٠ سم = ٢ دسم$$



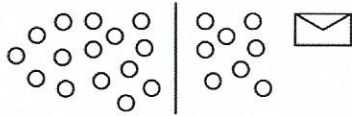
$$(٣) \frac{١٢}{٤٠} \text{ و } \frac{٣}{١٠} \text{ النسبتان متساويتان}$$



$$(٤) ٢ \frac{٥}{٨} < \frac{٣}{٤}$$

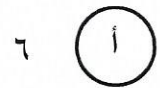
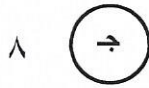
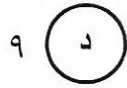
٤

ثانياً : في البنود (٥-٨) لكل بند أربع اختيارات احداها صحيح ظلل رمز الاختيار الصحيح :

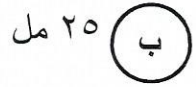
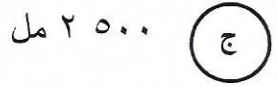
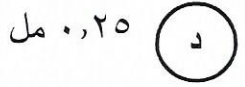


(٥) بربط المعادلة بالصورة المطابقة لها أمامك،

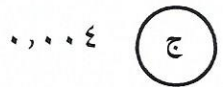
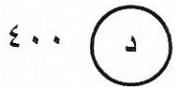
$$\text{إذا كانت } ٨ + ن = ١٥ \text{ فإن قيمة } ن$$



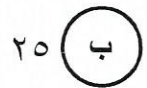
$$(٦) ٠,٢٥ \text{ لتر} =$$



(٧) الكسر العشري للنسبة ٤% هو



$$(٨) \frac{٥}{٦} \text{ العدد } ٢٤$$



٤

نرجو لكم النجاح والتوفيق