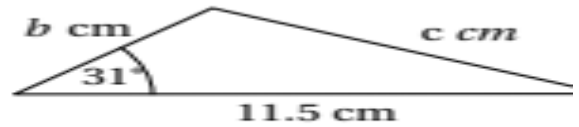
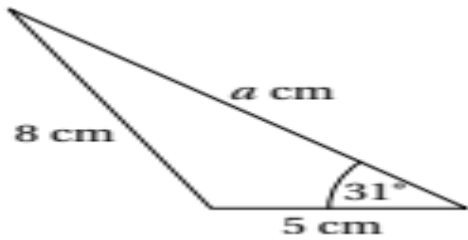
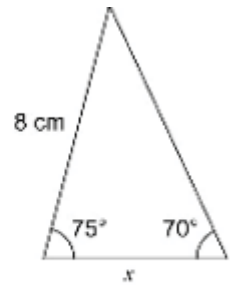
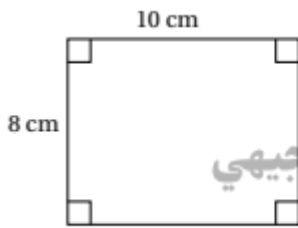


السؤال الأول : (أ) يبين الشكل مضلعين متطابقين , جد قيمة كل من a, b, c ؟ (6 علامات)

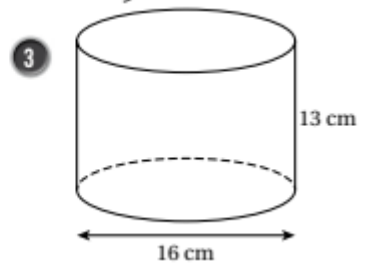
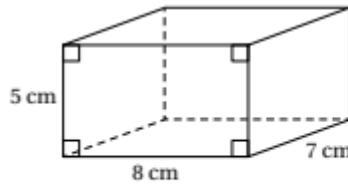


(ب) يبين الشكل مضلعات متشابهة , جد قيمة x ؟ (علامتان)

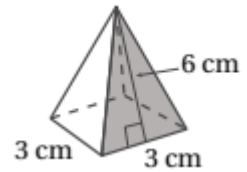
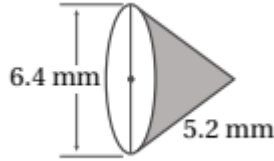


(ج) جد المحيط والمساحة لكل دائرة مما يلي : (6 علامات)

السؤال الثاني : (أ) جد حجم كل مجسم مما يلي : (4 علامات)



(ب) جد المساحة الكلية لسطح كل مجسم مما يلي : (6 علامات)



السؤال الثالث : (7 علامات)

سجل أوس عدد أطباق البيتزا التي باعها في كل يوم، ونظم النتائج التي حصل عليها في مخطط الساق والورقة المجاور:

الساق	الورقة
0	4 9
1	0 1 3 5 7 8
2	1 2 5 6 6 7 9
3	0 2 3 3 8
4	1 5 5 7
5	0 0 0

المفتاح: $2 | 1 = 21$



- 1 ما عدد الأيام التي سجل فيها هذه المعلومات؟
- 2 ما عدد الأيام التي باع فيها 33 طبقاً؟
- 3 ما أقل عدد من الأطباق باع في يوم واحد؟
- 4 ما عدد الأيام التي باع فيها أكثر من 30 طبقاً؟
- 5 أجد منوال عدد الأطباق التي بيعت في يوم واحد.
- 6 أجد وسيط عدد الأطباق التي بيعت في يوم واحد.
- 7 أجد مدى عدد الأطباق التي بيعت.

السؤال الرابع : (4 علامات)

اختارت ناديا بطاقة عشوائياً من بين البطاقات المجاورة، أجد احتمال اختيار:



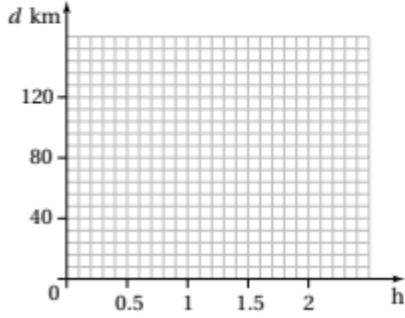
- 1 بطاقة تحمل دائرة.
- 2 بطاقة تحمل مستطيلاً والعدد 3
- 3 بطاقة تحمل العدد 1
- 4 بطاقة تحمل شكلاً له أضلاع.

السؤال الخامس : (5 علامات)

تسير شاحنة بسرعة ثابتة بمعدل 60 km/h :

h	0.5	1	1.5	2
d				

4 أكمل الجدول الآتي الذي يبين العلاقة بين الزمن بالساعات (h) والمسافة (d km).



5 أمثل العلاقة بيانياً.

6 أبين أن العلاقة تمثل تناسباً طردياً.

7 أكتب معادلة التناسب الطردي.



كل ملفات الصفوف الأساسية والتوجيهي
على موقع دبرني



لا تنسى تحمل تطبيق دبرني على هاتفك

{ انتهت الأسئلة }

معلم المادة :

ثق بنفسك ... فالناجحون يثقون دائماً في قدرتهم على النجاح