

**التمرين الأول: (1.5 ن)**

تمهيدا لعيد الفطر و لصنع صينية البقلاوة ، يلزم أمك 280 g من الجوز لكل 7 حبات من البقلاوة .
تأمل الجدول ثم أكمله .

كمية الجوز بالغرام	280g		560	
عدد حبات البقلاوة	7	10		25

- إذا كانت الصينية تحتوي على 100 حبة بقلاوة ما هو وزن الجوز اللازم بالكغ ؟

التمرين الثاني: (1.5 ن)

اشترت الأم 3690g من السمن النباتي ، إذا كانت الحبة الواحدة من البقلاوة الواحدة تحتاج 30 g من السمن النباتي.
كم حبة بقلاوة ستكون في الصينية ؟

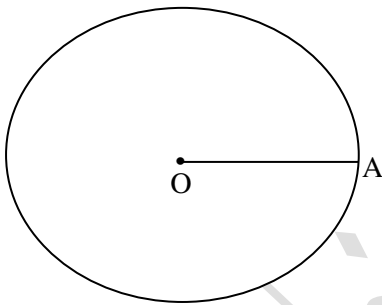
.....

.....

.....

التمرين الثالث: (1.5 ن)

لإعداد البقلاوة أحضرت الأم الصينية المقابلة ، لاحظ و أكمل ماييلي :



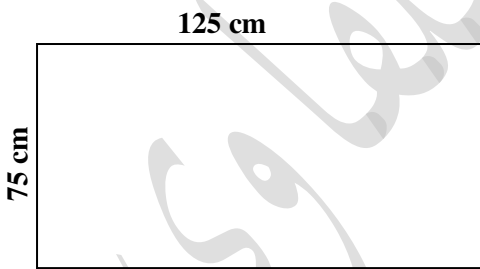
1. ماذا نسمي النقطة O ؟
2. ماذا نسمي القطعة [OA] ؟
3. إذا كان طول القطعة [OA] يساوي 90 cm . كم سيكون قطر الصينية ؟

.....

التمرين الرابع: (1.5 ن)

لم يعجب الأب شكل الصينية فأخبر الأم أن تغييرها إلى الشكل المقابل.

1. أحسب مساحة الصينية ؟
2. أحسب محيط الصينية ؟
3. كم محورا للتناظر في هذه الصينية ؟

**الوضعية الإدماجية : (4 ن)**

لتزين صينية البقلاوة ذهب الأب إلى السوق لشراء المستلزمات ، و اشترى ماييلي : 2 kg من اللوز ب 2500 da ، زبدة ب 480 da و قارورتين من ماء الورود ب 240 da و 3 kg من العسل الأصلي ثمن الكيلوغرام الواحد 6500 da .

1. إذا علمت أن الأب اشترى 4 علب من الزبدة ، أحسب سعر العلبة الواحدة ؟
2. أحسب ثمن العسل الأصلي .
3. ما هو مجموع المشتريات ؟
4. أعطى الأب للبائع 30000da . كم سيرجع له البائع ؟

إلى الأمام سر



**التمرين الأول: (1.5 ن)**

تمهيدا لعيد الفطر و لصنع صينية البقلاوة ، يلزم أمك 280 g من الجوز لكل 7 حبات من البقلاوة .
تأمل الجدول ثم أكمله . $280 \div 7 = 40$

كمية الجوز بالغرام	280g	400	560	1000
عدد حبات البقلاوة	7	10	14	25

- إذا كانت الصينية تحتوي على 100 حبة بقلاوة ما هو وزن الجوز اللازم بالكغ ؟ $100 \times 40 = 4000 \text{ g}$

التمرين الثاني: (1.5 ن)

اشترت الأم 3690g من السمن النباتي ، إذا كانت الحبة الواحدة من البقلاوة الواحدة تحتاج 30 g من السمن النباتي .
كم حبة بقلاوة ستكون في الصينية ؟

$$3690 \div 30 = 123$$

التمرين الثالث: (1.5 ن)

لإعداد البقلاوة أحضرت الأم الصينية المقابلة ، لاحظ و أكمل ماييلي :

4. ماذا نسمي النقطة O ؟ **مركز الدائرة**

5. ماذا نسمي القطعة [OA] ؟ **نصف القطر**

6. إذا كان طول القطعة [OA] يساوي 90 cm . كم سيكون قطر الصينية ؟

$$90 \times 2 = 180 \text{ cm}$$

التمرين الرابع: (1.5 ن)

لم يعجب الأب شكل الصينية فأخبر الأم أن تغييرها إلى الشكل المقابل.

4. أحسب مساحة الصينية ؟ $\text{ط} \times \text{ع} = 75 \times 125 = 9375 \text{ cm}^2$

5. أحسب محيط الصينية ؟ $2 \times (\text{ط} + \text{ع}) = 400 \text{ cm}$

6. كم محورا للتناظر في هذه الصينية ؟ **محوران**

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

لتزين صينية البقلاوة ذهب الأب إلى السوق لشراء المستلزمات ، و اشترى ماييلي : 2 kg من اللوز بـ 2500 da ، زبدة بـ 480 da و قارورتين من ماء الورود بـ 240 da و 3 kg من العسل الأصلي ثمن الكيلوغرام الواحد 6500 da .

5. إذا علمت أن الأب اشترى 4 علب من الزبدة ، أحسب سعر العلبة الواحدة ؟ $480 \div 4 = 120 \text{ da}$

6. أحسب ثمن العسل الأصلي . $6500 \times 3 = 19500 \text{ da}$

7. ما هو مجموع المشتريات ؟ $2500 + 480 + 240 + 19500 = 22720 \text{ da}$

8. أعطى الأب للبائع 30000da . كم سيرجع له البائع ؟ $30000 - 22720 = 7280 \text{ da}$

إلى الأمام سر



صفحة الأستاذ خالد خلفاوي التعليمية



قناة الأستاذ خالد خلفاوي