ابتدائية:..... المستوى : الخامسة

التقويم التشخيصي الرابع في الرياضيات 2026 المدة : ساعة ونصف الاسم واللقب : .....



التمرين الأول :(1.5ن)

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 ؟

التّمرين الثّاني:(1.5ن)

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 ؟

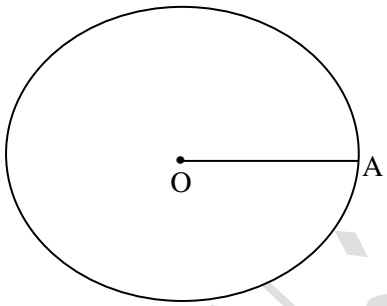
.....

.....

.....

التمرين الثالث :(1.5ن)

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

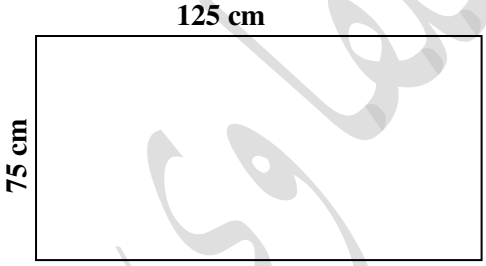


1. ماذا نسمي النقطة O ؟ .....
2. ماذا نسمي القطعة [OA] ؟ .....
3. إذا كان طول القطعة [OA] يساوي 90 cm . كم سيكون قطر الصينية ؟

.....

التمرين الرابع :(1.5ن)

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



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

الوضعية الإدماجية : (4ن)

لتزين صينية البقلاوة ذهب الأب إلى السوق لشراء المستلزمات ، و اشترى مايلي : 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 .

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 .....



صفحة الأستاذ خالد خلفاوي التعليمية
قناة الأستاذ خالد خلفاوي
WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

الأستاذ خالد خلفاوي
صفحة تعليمية تربوية

التمرين الأول :(1.5ن)

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

تأمل الجدول ثم أكمله . 280 ÷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 × 40 = 4000 g

التّمرين الثّاني:(1.5ن)

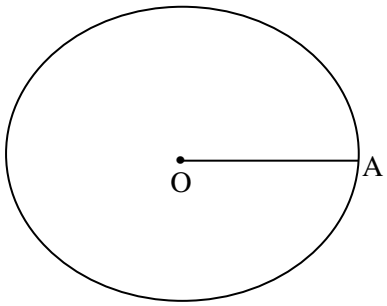
اشترت الأم 3690g من السمن النباتي ، إذا كانت الحبة الواحدة من البقلاوة الواحدة تحتاج 30 g من السمن النباتي.

كم حبة بقلاوة ستكون في الصينية ؟

3690 ÷30 = 123

التمرين الثالث :(1.5ن)

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

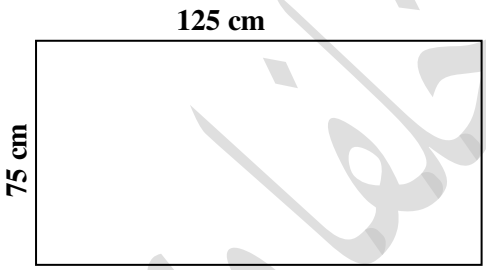


4. ماذا نسمي النقطة O ؟ مركز الدائرة
5. ماذا نسمي القطعة [OA] ؟ نصف القطر
6. إذا كان طول القطعة [OA] يساوي 90 cm . كم سيكون قطر الصينية ؟

90 ×2 = 180 cm

التمرين الرابع :(1.5ن)

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



4. أحسب مساحة الصينية ؟ط×ع = 125 × 75 = 9375 cm^2
5. أحسب محيط الصينية ؟ (ط+ع) ×2 = 400 cm
6. كم محورا للتناظر في هذه الصينية؟ محوران

الوضعية الإدماجية : (4ن)

لتزين صينية البقلاوة ذهب الأب إلى السوق لشراء المستلزمات ، و اشترى مايلي : 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 ÷4 = 120 da
6. أحسب ثمن العسل الأصلي . 6500 ×3 = 19500 da
7. ما هو مجموع المشتريات ؟ 2500 + 480 + 240 + 19500 = 22720 da
8. أعطى الأب للبائع 30000da . كم سيرجع له البائع ؟ 30000 – 22720 = 7280 da

إلى الأمام سر .....

صفحة الأستاذ خالد خلفاوي التعليمية
قناة الأستاذ خالد خلفاوي
WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر