

المستوى: 3AP	امتحان في مادة الرياضيات للفصل الثالث	العام الدراسي: 2011-2012
--------------	---------------------------------------	--------------------------

الاسم:
اللقب:
القسم:

التمرين الأول: أنجز عموديا العمليات التالية

$$2517 + 3785$$

$$3012 - 976$$

$$41 \times 23$$

التمرين الثاني: أكمل ما يلي:

$$3Kg =g$$

$$7Km^2dam =m$$

$$5h =min$$

$$1h =min \text{ و نصف ساعة}$$

التمرين الثالث:

أ- أكتب مضاعفات 7 الأصغر من 50.

ب- بمناسبة عيد ميلاده وزع أحمد على أصدقائه السبعة 50 حبة حلوى بالتساوي.

- كم حبة حلوى أخذ كل واحد؟

- كم حبة حلوى بقيت له؟

التمرين الرابع:

1- أرسم قطعة مستقيمة $[AB]$ طولها $4cm$.

2- عين النقطة O منتصف هذه القطعة.

3- أرسم الدائرة التي مركزها O ونصف قطرها $[OB]$.

المشكلة:

قام والدك بترميم منزلكم فاشتري 15 كيسا من الرمل بـ $100DA$ للكيس الواحد و 8 أكياس

من الإسمنت بـ $500DA$ للكيس الواحد، وإكثري شاحنة لنقل هذه الأكياس بـ $450DA$.

1- أحسب ثمن شراء الرمل.

2- أحسب ثمن شراء الإسمنت.

3- أحسب المبلغ الذي صرفه والدك.

التمرين الأول: أجز عموديا العمليات التالية (1.5ن)

$$\begin{array}{r} 2517 \\ + 3785 \\ \hline 6302 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3012 \\ - 976 \\ \hline 2036 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ \times 23 \\ \hline 123 \\ + 82. \\ \hline 943 \end{array}$$

التمرين الثاني: أكمل ما يلي: (02ن)

$$3Kg = 3000g$$

$$7Km2dam = 7020m$$

$$5h = 300 \text{ min}$$

$$1h = 90 \text{ min} \text{ و نصف ساعة}$$

التمرين الثالث: (02ن)

أ- اكتب مضاعفات 7 الأصغر من 50.

$$0 - 7 - 14 - 21 - 28 - 35 - 42 - 49$$

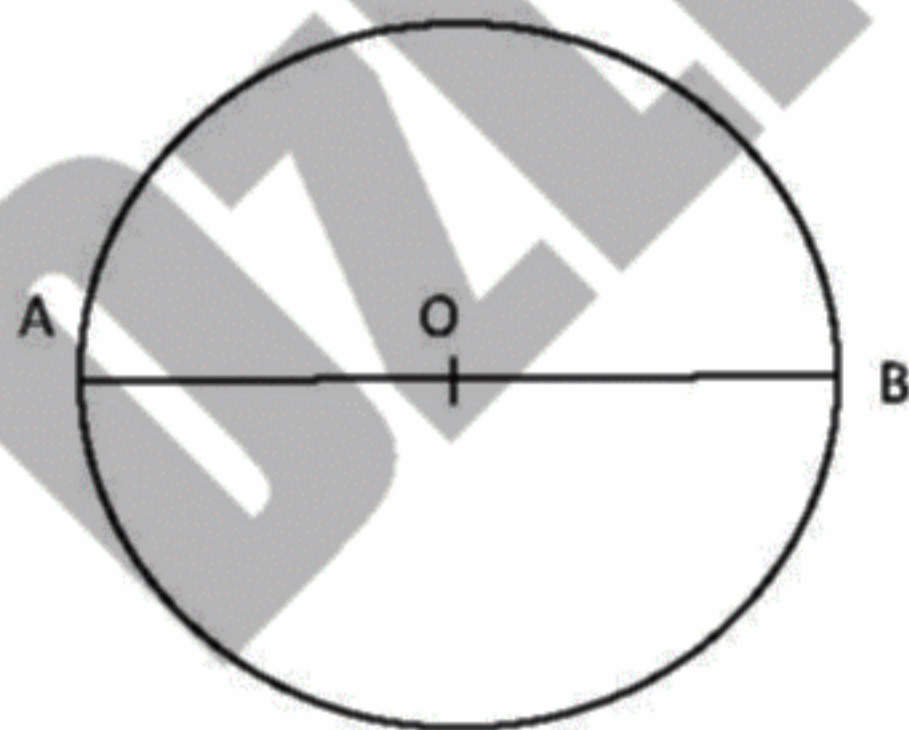
ب- عدد حبات الحلوى التي أخذها كل واحد هو: 7

$$7 \times 7 = 49$$

- عدد حبات الحلوى التي بقيت له هو: 1

$$\text{لأن: } 50 - 49 = 1$$

التمرين الرابع: (1.5ن)

1- رسم قطعة مستقيمة $[AB]$ طولها $4cm$.2- تعين النقطة O منتصف هذه القطعة.3- رسم الدائرة التي مركزها O و نصف قطرها $[OB]$.

المشكلة: (03ن)

$$15 \times 100 = 1500$$

لمن شراء الرمل: 1500 ديناراً.

$$8 \times 500 = 4000$$

لمن شراء الإسمنت: 4000 ديناراً.

$$1500 + 4000 + 450 = 5950$$

المبلغ الذي صرفه الوالد: 5950 ديناراً.

$$\begin{array}{r} 500 \\ \times 8 \\ \hline 4000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1500 \\ + 4000 \\ + 450 \\ \hline 5950 \end{array}$$