

ضرب عدد في عدد ذي رقمين

تمرين عدد 1:

أحسب العمليات التالية وفقا للوضع العمودي

$$39 \times 217 *$$

$$64 \times 72 *$$

$$13 \times 1057 *$$

$$36 \times 145 *$$

تمرين عدد 2:

أحسب العبارات العددية التالية:

$$\dots\dots\dots = 45 \times 26 + 1528$$

$$\dots\dots\dots = 23 \times 14 - 9405$$

$$\dots\dots\dots = 45 \times 27 + 25 \times 28$$

$$\dots\dots\dots = 520 + 23 \times 181$$

الوضعيّات:الوضعية عدد 1:

اشترى تاجر 37 صندوقا من العنب بكلّ صندوق 18 كغ بحساب 3د الكغ الواحد.

1/ أحسب ثمن شراء العنب.

باع كامل الكمية محققا ربحا قيمته 12د في الصندوق الواحد.

2/ أحسب ربحه الجملي.

3/ أحسب ثمن بيع الحليب.

الوضعية عدد 2:

اشترى بائع 53 م من القماش باعها محققاً ربحاً قيمته 3 د في المتر الواحد.

1/ أحسب ربحه الجملي.

2/ أحسب ثمن شراء الأقمشة إذا علمت أنه باعها بحساب 848 د.

الوضعية عدد 3:

اشترى موظف قطعة أرض. دفع بالحاضر 12400 د وتعهّد بدفع الباقي على 47 قسطاً قيمة

القسط الواحد 280 د.

1/ أحسب قيمة الأقساط.

2/ احسب ثمن شراء الأرض.

الوضعية عدد 4:

اشترى خضار 18 صندوقاً من البرتقال. كتلة الصندوق ملأنا 28 كغ وكتلته فارغاً 1 كغ.

تعفن منه 32 كغ وباع الباقي بحساب 3 د الكغ الواحد.

1/ أحسب ثمن بيع البرتقال.

إذا علمت أنه حقق ربحاً قيمته 13 د في الصندوق الواحد.

2/ أحسب ثمن شراء البرتقال.

الوضعية عدد 5:

اشترى بائع عسل 42 كغ من العسل بحساب 34 د الكغ الواحد.

تصدّق بـ 5 كغ وباع الباقي بحساب 43 د الكغ الواحد.

1/ أحسب ربحه الجملي.

الوضعية عدد 1:

باع فلاح:

← 12 دكل من الزيت بحساب 11 د اللتر الواحد

← 4 صناديق تفاح بكل صندوق 12 كغ بحساب 4 د الكغ الواحد. بالمبلغ المجمع

لديه أراد شراء حاسوب لابنه فاقترح عليه البائع دفع كامل المبلغ الذي معه وإضافة 12 قسطا قيمة القسط الواحد 85 د.

1/ ما هو ثمن الحاسوب لو التزم باقتراح البائع؟

إذا علمت أنه كان سيوفر مبلغا قيمته 3 أقساط لو اشتراها بالحاضر.

2/ أحسب ثمن الحاسوب بالحاضر.

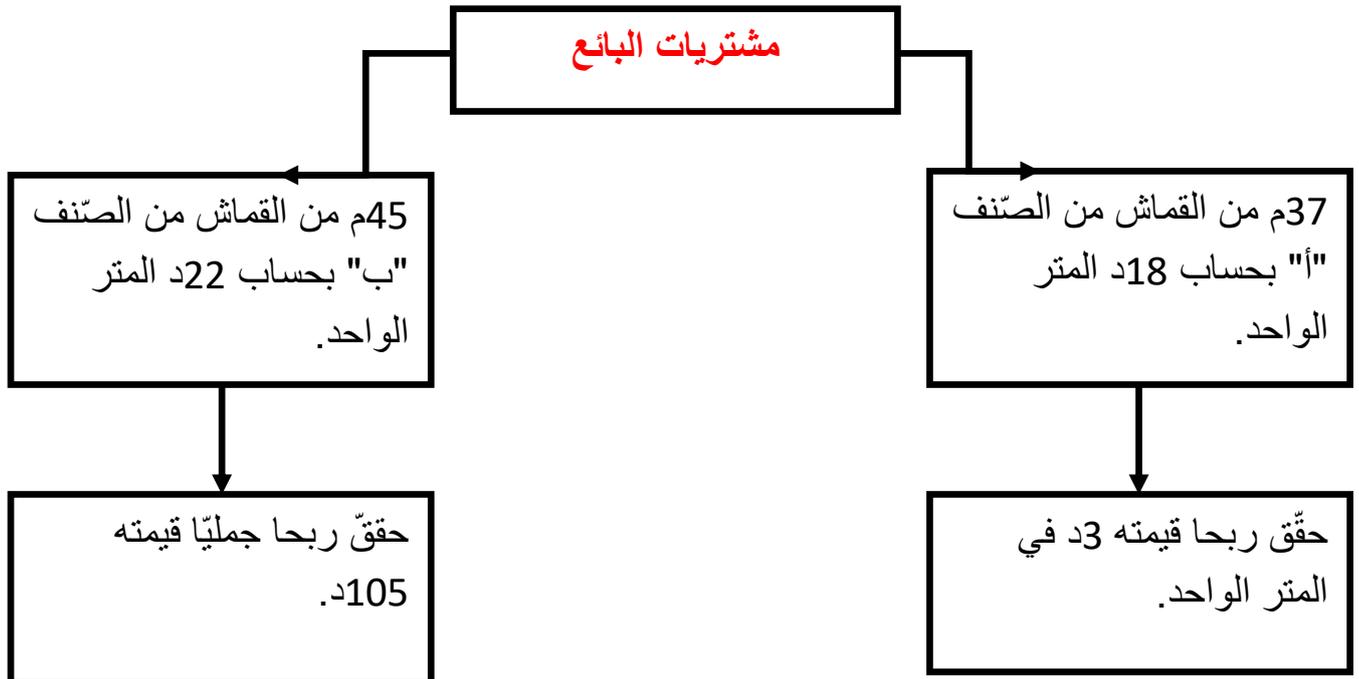
الوضعية عدد 2:

اشترى بائع 23 فستانا ب 75 د الفستان الواحد. عند بيعها حقق ربحا قيمته 15 د في ثمن الفستان الواحد.

1/ أحسب ثمن بيع الفساتين بطريقتين.

الوضعية عدد 3:

ألاحظ المعطيات التالية ثم أكون مسألة وأقوم بحلها:



أتذكر:

تكون عملية الطرح ممكنة إذا كان الحد الأول أكبر أو مساو للحد الثاني.

تمرين عدد 1:

اكتب أمام كلّ عملية ممكنة أو "غير ممكنة" معللاً إجابتي متبعا المثال.

التعليل	ممكنة/ غير ممكنة	العملية
لأن $35 < 42$	غير ممكنة	$42 - 35$
		$117 - 117$
		$258 - 528$
		$2301 - 1058$
		$2897 - 4250$

تمرين عدد 2:

أنجز العمليات التالية وفقا للوضع العمودي ثم أتأكد من صحة عمليتي متبعا المثال.

أتأكد من صحتها

$$\begin{array}{r} 24 \\ + \\ 23 \\ \hline = 47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{\hspace{2cm}} \\ = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{\hspace{2cm}} \\ = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{\hspace{2cm}} \\ = \end{array}$$

العملية

$$\begin{array}{r} 47 \\ - \\ 23 \\ \hline = 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4252 \\ - \\ 3789 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5242 \\ - \\ 1089 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7208 \\ - \\ 179 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

الوضعية عدد 1:

يملك مراد 7850 مي.

يريد شراء لعبة فكرية بـ 8100 مي. فقال، " لو يمنحني البائع تخفيضا قيمته 200 مي سوف أتمكن من شرائها."

هل تشاطره الرأي؟ أعلل إجابتي.

الوضعية عدد 2:

غادرت شاحنة المصنع, وعلى متنها 2750 قارورة حليب لتوزيعها على ثلاثة تجار:

تم تزويد تاجر أول بعدد من القوارير, ثم تاجر ثان بـ 300 قارورة وتاجر ثالث بـ 1200 قارورة.

بعد ذلك, عادت الشاحنة فارغة إلى المصنع.

1/ ماهو عدد القوارير التي تسلمها التاجر الأول؟

2/ رتب تصاعديا الكميات التي تسلمها التجار الثلاثة.

الوضعية عدد 3:

غادرت شاحنة المصنع وعلى متنها 2120 آجرة لتوزيعها على 3 حضائر للبناء. تم تزويد حضيرة

أولى بـ 1200 آجرة وحضيرة ثانية بعدد من الآجرات, ثم حضيرة ثالثة بـ 280 آجرة. بعد ذلك, عادت

الشاحنة فارغة إلى المصنع.

1/ كم آجرة تسلمت الحضيرة الثانية؟

2/ رتب تنازليا الكميات التي تم تسليمها للحضائر الثلاث.

الوضعية عدد 4:

اشترى تاجر 1070 بيضة:

- باع منها على التوالي: 340 بيضة ثم 270 بيضة.

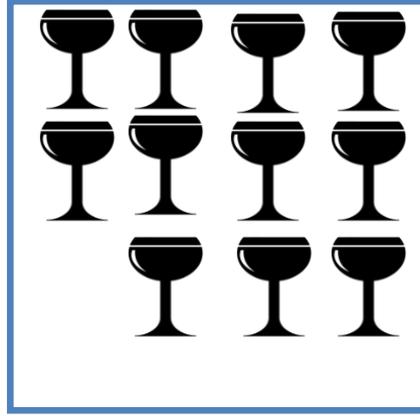
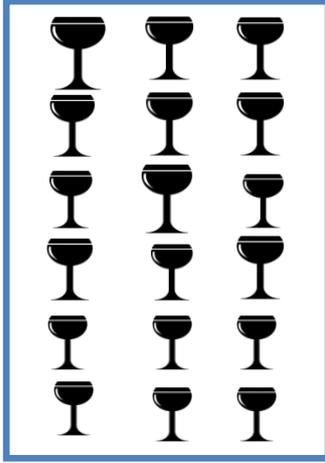
- هل يستطيع بما بقي عنده من بيض أن يلبي رغبة حريفيين: يرغب الحريف الأول في شراء 300

بيضة ويطلب الحريف الثاني في شراء 260 بيضة؟ أعلل جوابك.

أتعرف فكرة جداء عددين

التمرين عدد 1:

أعبر في كل مرة عن عدد الكؤوس بكتابة جمعية ثم ضربية:



التمرين عدد 2:

أعبر عن المبالغ التالية بكتابة جمعية وضربية:

التمرين عدد 3:

* أرسم مجموعة مثلثات كمها 5×4

* أرسم مجموعة دوائر كمها 3×7