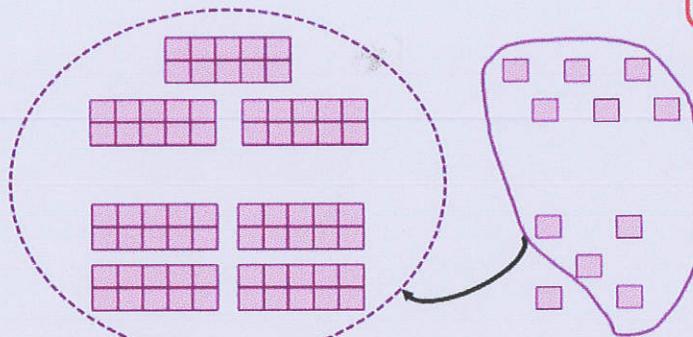


أجمع بالاحتفاظ و بدونه الأعداد من 0 إلى 99

كيف أحسب $45 + 36$ ؟



36

45

① أبدأ بجمع الأحادي لاتحصل على 10

② أجمع العشرات

③ أحسب الأحادي و العشرات

$$81 = 36 + 45$$

أحسب بنفس الطريقة .

| | | | |
|-----------------|-----------------|----|----|
| | | | |
| $... = 38 + 53$ | $... = 57 + 26$ | | |
| 53 | 38 | 26 | 57 |

أفكك ثم أحسب:

$$\begin{array}{ccccccc}
 & & & 10 & + & 8 & + \\
 & & & \swarrow & \searrow & & \\
 10 & + & 8 & + & 40 & + & 2 \\
 & & & \swarrow & \searrow & & \\
 & & 50 & & 10 & & \\
 & & & \swarrow & \searrow & & \\
 & & & 60 & & &
 \end{array}
 \quad \leftarrow \quad
 \begin{array}{l}
 ? = 18 + 42 \\
 \text{نلأحظ أن رقم 2 و 8 مجموعهما يساوي 10} \\
 2 + 40 = 42 \\
 8 + 10 = 18
 \end{array}$$

أحسب عمودياً:

$$\begin{array}{r}
 6 \\
 + 9 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 9 \\
 + 7 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8 \\
 + 6 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1 \ 1 \\
 + 9 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1 \ 8 \\
 + 5 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1 \ 4 \\
 + 6 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2 \ 5 \\
 + 9 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 4 \ 8 \\
 + 5 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3 \ 3 \\
 + 6 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 7 \ 1 \\
 + 9 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 6 \ 8 \\
 + 4 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 5 \ 4 \\
 + 8 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 6 \ 1 \\
 + 9 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8 \ 8 \\
 + 4 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 7 \ 4 \\
 + 8 \\
 \hline
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

أبحث بأسرع طريقة:



$$= 43 + 21 + 27$$

مِثالٌ:

$$82 = 14 + 32 + 36$$

①

$$\begin{array}{r}
 3\ 6 \\
 3\ 2 \\
 1\ 4 \\
 \hline
 8\ 2
 \end{array}$$

$$= 9 + 15 + 21 + 25$$

$$= 23 + 9 + 50 + 7 + 1$$

بدون أن أجري العملية أبحث عن رقم الآحاد في المجموع:

- ✓ **اللون بالأحمر** إذا كان رقم الآحاد 5
- ✓ **اللون الأخضر** إذا كان رقم الآحاد 0
- ✓ **اللون الأزرق** إذا كان رقم الآحاد 2

$$14 + 16 + 25$$

$$19 + 13$$

$$14 + 26$$

$$45 + 30$$

$$37 + 48$$

$$15 + 17$$

احسب بتفكيك العدد الثاني حسب المثال:

$$61 = 8 + 53 = 8 + 20 + 33 = 28 + 33$$

$$\dots = \dots + \dots = \dots + \dots + \dots = 28 + 33$$

$$\dots = \dots + \dots = \dots + \dots + \dots = 27 + 53$$

$$\dots = \dots + \dots = \dots + \dots + \dots = 17 + 66$$

$$\dots = \dots + \dots = \dots + \dots + \dots = 34 + 57$$

أنجز العمليات التالية:

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 19 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 25 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ + 27 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ + 46 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ + 34 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ + 18 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ + 59 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ + 27 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 16 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

قام موزع بريد يتوزيع 46 رسالة في الصباح و وزع في المساء 6 رسائل أكثر.

العمل

أ. أحسب عدد الرسائل الموزعة في المساء:

الحل

ب. أحسب عدد الرسائل الموزعة في اليوم(في الصباح و المساء):

العمل

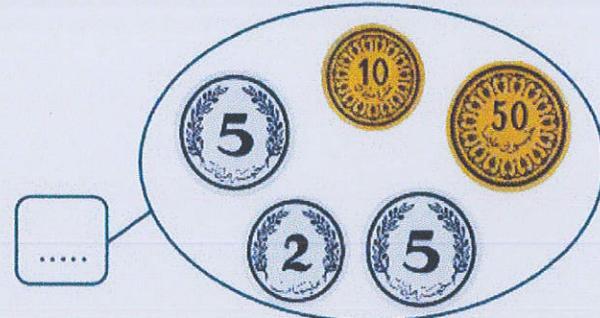
الحل



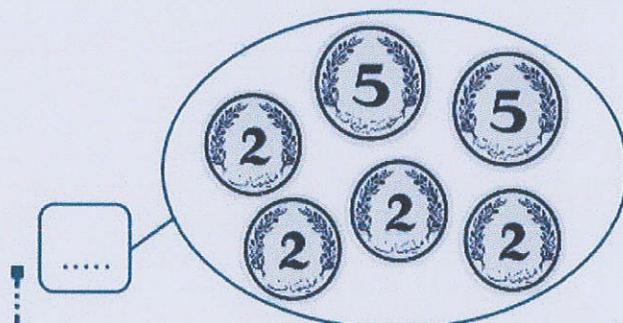
* يملك خليل 2



العمل



* أراد شراء بسكويت فأخذ من أبيه:



* أحسب ثمن البسكويت:
الحل

شارك خليل و جاسر في لعبة رمي السهام فسجل خليل 57 نقطة بينما سجل جاسر

عديداً يزيد عن عدده نقاط خليل بـ 13

أحسب عدده نقاط

العمل



الحل