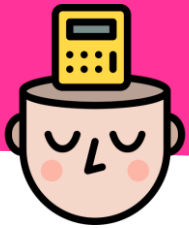




## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$236 + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$236 + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 236 \\ \diagdown \quad | \quad \diagup \end{array} + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 236 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 200 + 30 + 6 \end{array} + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{r} 236 \\ + 400 \\ \hline \end{array} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the addition of 236 and 400. The number 236 is decomposed into 200, 30, and 6. The number 400 is also shown. Lines connect the 200 from the decomposition to the 200 in the second row, and the 400 from the first row to the 400 in the second row.

$$200 + 30 + 6 + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 236 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 200 + 30 + 6 \end{array} + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the addition of 400 to 236. The number 236 is decomposed into 200, 30, and 6. The 200 and 400 are combined to form 600, which is then added to the remaining 30 and 6 to find the final sum.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 236 & + & 400 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow & & \swarrow & & \\ 200 & + & 30 & + & 6 & \\ & \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & \\ & 600 & & 30 & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 236 & + & 400 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ \swarrow & & \downarrow & \searrow & & \\ 200 & + & 30 & + & 6 & \\ \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & & \\ 600 & & 30 & & 6 & \end{array}$$





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 236 & + & 400 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ \swarrow & & & \swarrow & & \\ 200 & + & 30 & + & 6 & \\ \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & & \\ & 600 & 30 & 6 & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 236 & + & 400 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow & & \swarrow & & \\ 200 & + & 30 & + & 6 & \\ \swarrow \quad \searrow & & \swarrow \quad \searrow & & \swarrow \quad \searrow & \\ 600 & & 30 & & 6 & \\ & \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow & & & & \\ & 636 & & & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000

$$\begin{array}{r} 236 \\ + 400 \\ \hline 636 \end{array}$$

Diagram illustrating the addition of 400 to 236 using place value decomposition:

236 is decomposed into 200 (blue), 30 (green), and 6 (yellow).

400 is added to 200 to get 600 (blue).

The 30 (green) and 6 (yellow) remain unchanged.

The final result is 600 + 30 + 6 = 636.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$571 + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$571 + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 571 \\ \diagdown \quad \diagup \quad \diagdown \\ \phantom{000} \end{array} + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 571 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 500 + 70 + 1 \end{array} + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 571 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 500 + 70 + 1 \end{array} + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 571 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 500 + 70 + 1 \end{array} + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the addition of 300 to 571. The number 571 is decomposed into 500, 70, and 1. The number 300 is added to 500, resulting in 800.

$$500 + 300 = 800$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 571 & + & 300 & = \underline{\hspace{2cm}} \\ \swarrow & & \searrow & & \\ 500 & + & 70 & + & 1 \\ \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & \\ 800 & & 70 & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 5 & 7 & 1 & + & 300 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow & | & \searrow & & \swarrow & & \\ 500 & + & 70 & + & 1 & & & \\ & \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & & & \\ & 800 & 70 & 1 & & & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 5 & 7 & 1 & + & 300 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow & | & \searrow & & \swarrow & & \\ 500 & + & 70 & + & 1 & & & \\ & \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & & & \\ & 800 & 70 & 1 & & & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 5 & 7 & 1 & + & 300 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow & | & \searrow & & \swarrow & & \\ 500 & + & 70 & + & 1 & & & \\ & \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & & & \\ & 800 & 70 & & 1 & & & \\ & \swarrow & | & \searrow & & & & \\ & 8 & 7 & 1 & & & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000

$$\begin{array}{r} 571 + 300 = \underline{871} \\ \begin{array}{l} 500 + 70 + 1 \\ 500 + 300 = 800 \\ 800 + 70 = 870 \\ 870 + 1 = 871 \end{array} \end{array}$$

The diagram illustrates the addition of 571 and 300 to get 871. It shows the breakdown of 571 into 500, 70, and 1, and the step-by-step addition process: 500 + 300 = 800, 800 + 70 = 870, and 870 + 1 = 871. The final result 871 is shown at the bottom.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$482 + 500 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$482 + 500 = \underline{\hspace{2cm}}$$





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 482 \\ \diagdown \quad \diagup \quad \diagdown \\ \phantom{000} \end{array} + 500 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 482 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 400 + 80 + 2 \end{array} + 500 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 482 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 400 + 80 + 2 \end{array} + 500 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 482 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 400 + 80 + 2 \end{array} + 500 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$900$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 482 & + & 500 & = \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow & & & \\ 400 & + & 80 & + & 2 \\ \swarrow \quad \searrow & & \swarrow \quad \searrow & & \\ 900 & & 80 & & \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 482 & + & 500 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow & & \swarrow & & \\ 400 & + & 80 & + & 2 & \\ & \swarrow & \searrow & \swarrow & \searrow & \\ & 900 & & 80 & & 2 \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{rcccl} & 482 & + & 500 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ & \swarrow & & \swarrow & & \\ 400 & + & 80 & + & 2 & \\ \swarrow & & \swarrow & & \swarrow & \\ & 900 & & 80 & & 2 \end{array}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{r} 482 \\ + 500 \\ \hline \end{array} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the addition of 500 to 482 using place value decomposition:

482 is decomposed into 400 (blue), 80 (green), and 2 (yellow).

500 is added to 400 to get 900 (blue).

The remaining 80 (green) and 2 (yellow) are added to 900 to get the final result: 982.

The final result is 982.





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{r} 482 + 500 = \underline{982} \\ \begin{array}{l} 400 + 80 + 2 \\ 900 \quad 80 \quad 2 \\ 982 \end{array} \end{array}$$

The diagram illustrates the addition of 482 and 500. The number 482 is decomposed into 400 (blue), 80 (green), and 2 (yellow). The number 500 is added to 400 to get 900 (blue). The 80 (green) and 2 (yellow) remain unchanged. Finally, 900, 80, and 2 are combined to form the result 982.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$785 - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$785 - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 785 \\ \diagdown \quad \diagup \quad \diagdown \\ \phantom{0} \end{array} - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 785 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 700 \quad 80 \quad 5 \end{array} - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 785 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 700 \quad 80 \quad 5 \end{array} - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$

A red dashed line connects the 700 below 785 to the 300 in the subtraction problem. A red arrow points from the 300 up to the 3 in the subtraction problem.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{r} 785 \\ \begin{array}{l} \swarrow \\ 700 \end{array} \quad \begin{array}{l} \downarrow \\ 80 \end{array} \quad \begin{array}{l} \searrow \\ 5 \end{array} \end{array} - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$

400



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre < 1 000

$$\begin{array}{r} 785 \\ - 300 \\ \hline \end{array} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the subtraction of 300 from 785 using place value decomposition and compensation:

- 785 is decomposed into 700 (blue), 80 (green), and 5 (yellow).
- 300 is shown in blue.
- A red dashed line indicates a compensation strategy: 100 is borrowed from 700 to add to 5, resulting in 400 (blue) and 85 (green).



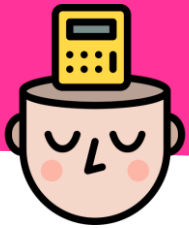


## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000

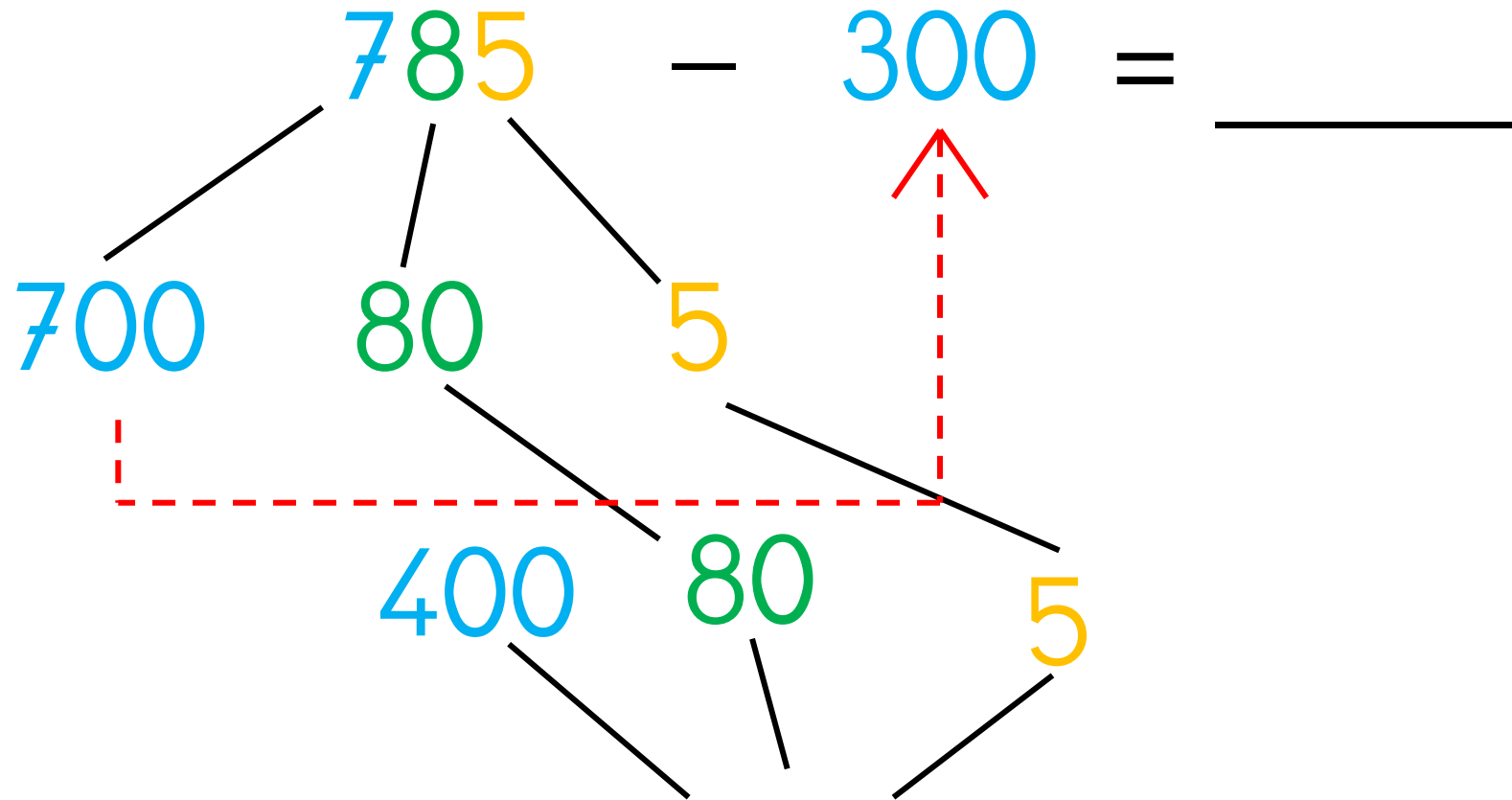
$$\begin{array}{r} 785 \\ - 300 \\ \hline \end{array}$$

Diagram illustrating the subtraction of 300 from 785 using place value decomposition and compensation:

- 785 is decomposed into 700 (blue), 80 (green), and 5 (yellow).
- 300 is shown in blue.
- The result is represented by a blank line:  $= \underline{\hspace{2cm}}$
- A compensation strategy is shown with dashed red lines:
  - A horizontal dashed red line connects the 700 and 300.
  - A vertical dashed red line goes down from 700 to 400 (blue).
  - A vertical dashed red line goes up from 300 to 600 (implied).
  - A diagonal dashed red line connects 400 to 80, which is then added to the existing 80 to form 160 (green).
  - The 5 (yellow) remains unchanged.

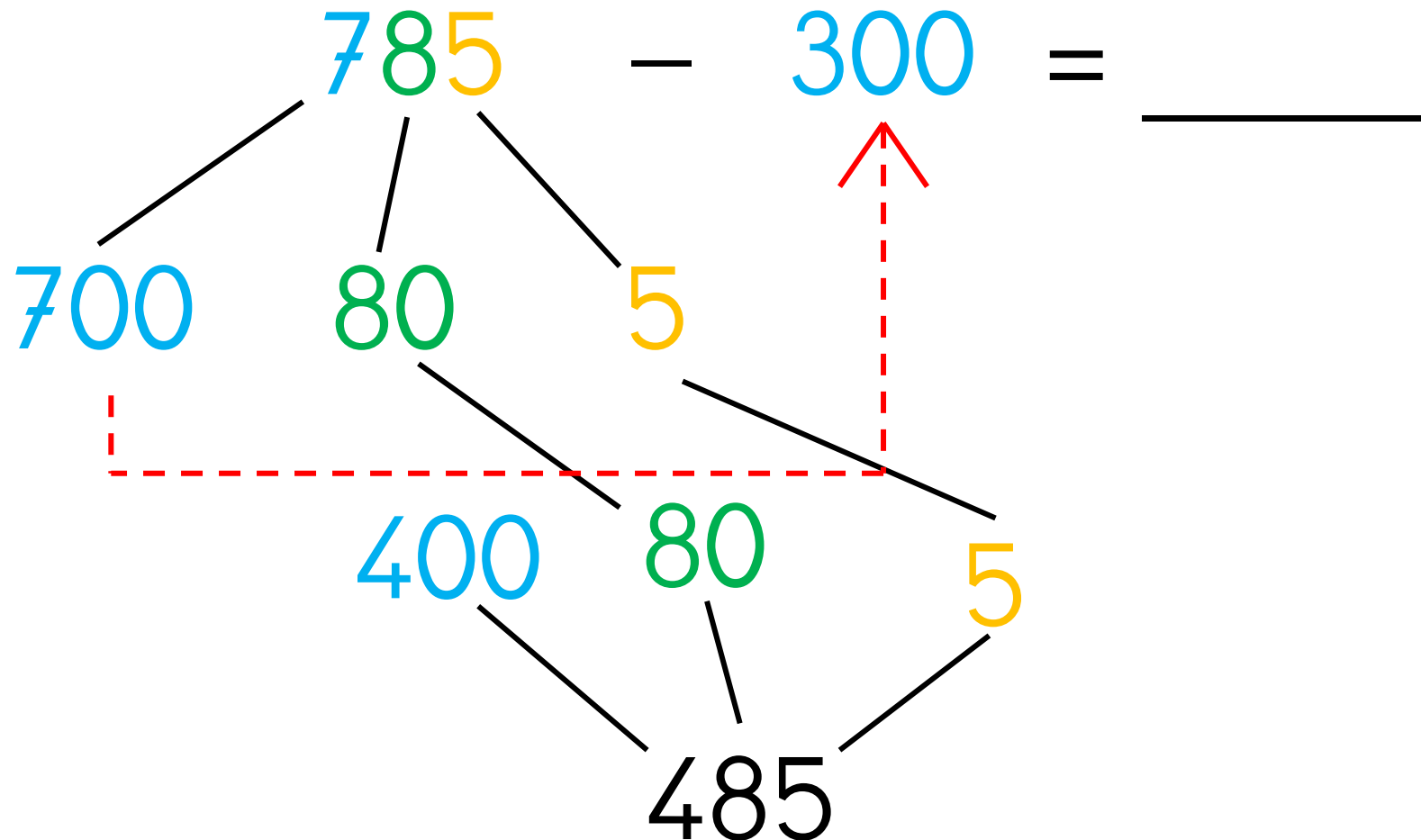


## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000



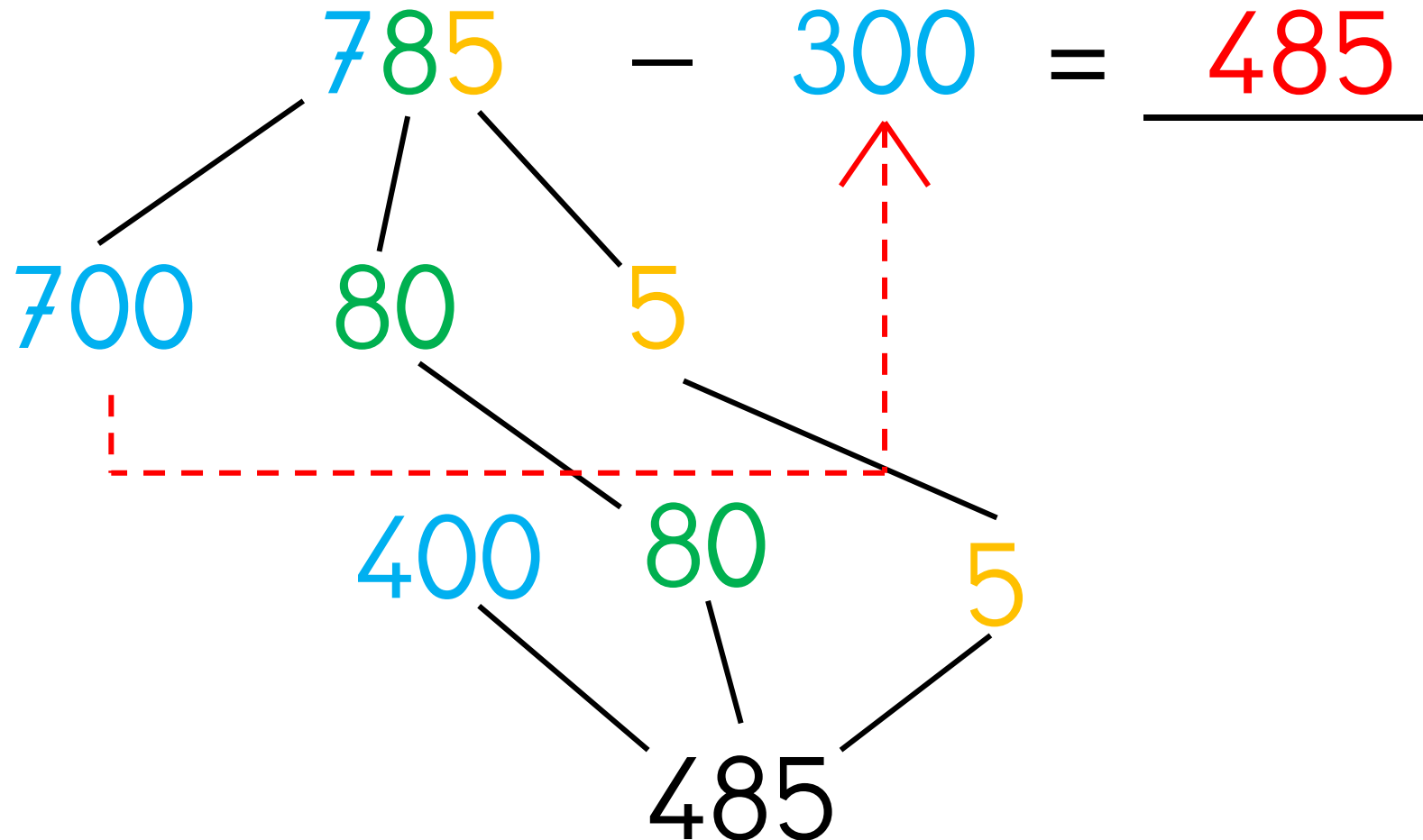


## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$607 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$607 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 607 \\ \diagdown \quad | \quad \diagup \\ \phantom{000} \end{array} - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 607 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 600 \quad 0 \quad 7 \end{array} - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre < 1 000

$$\begin{array}{c} 607 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 600 \quad 0 \quad 7 \end{array} - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

A red dashed line connects the 600 below 607 to the 400 in the subtraction problem. A red arrow points from the 400 up to the 0 in the tens place of 607.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 607 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 600 \quad 0 \quad 7 \end{array} - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

200

A red dashed arrow points from the 600 below 607 to the 400 in the subtraction problem. Another red dashed arrow points from the 0 below 607 to the 400 in the subtraction problem.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$607 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the subtraction process for  $607 - 400$ :

- The number 607 is decomposed into 600 (blue), 0 (green), and 7 (yellow).
- The number 400 is shown in blue.
- A red dashed arrow points from the 7 to the 400, indicating a borrowing or regrouping step.
- The result is shown as 200 (blue) and 0 (green).



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre < 1 000

$$607 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

The diagram illustrates the subtraction process. The number 607 is decomposed into 600 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). The number 400 is shown in blue. A red dashed line connects the 600 and 400, with a bracket indicating the result is 200 (blue). Another red dashed line connects the 0 and 7, with a bracket indicating the result is 7 (yellow). The final result is 207.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$607 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

The diagram illustrates the subtraction of 400 from 607 using a place value chart. The top row represents the number 607, with '6' in blue, '0' in green, and '7' in yellow. The bottom row represents the number 400, with '2' in blue, '0' in green, and '7' in yellow. Solid black lines connect the digits in the top row to their respective positions in the bottom row: 6 to 2, 0 to 0, and 7 to 7. A red dashed line connects the '6' in the top row to the '2' in the bottom row, indicating a borrowing of 200 from the hundreds place. A red dashed arrow points upwards from the '4' in the bottom row to the '4' in the top row, indicating the subtraction of 400 from the hundreds place.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000

$$607 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

The diagram illustrates the subtraction of 400 from 607 using place value blocks. At the top, the number 607 is decomposed into 600 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). Below it, the number 400 is shown as 400 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). A red dashed arrow points from the 400 block to the 600 block, indicating the subtraction of 400 from 600. The result, 207, is shown at the bottom, decomposed into 200 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). A red dashed line connects the 400 block to the 200 block, showing the remaining value after subtraction.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1000

$$607 - 400 = \underline{207}$$

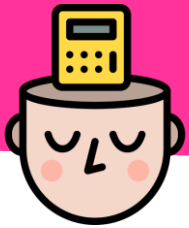
The diagram illustrates the subtraction of 400 from 607 using place value blocks. At the top, the number 607 is decomposed into 600 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). Below it, the number 400 is shown as 400 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). A red dashed arrow points from the 400 block to the 600 block, indicating the subtraction of 400 from 600. The result, 207, is shown at the bottom, decomposed into 200 (blue), 0 (green), and 7 (yellow). A red dashed line connects the 400 block to the 200 block, showing the result of the subtraction.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

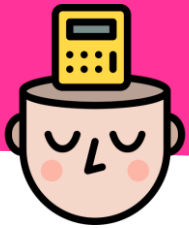
$$958 - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$958 - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ 958 \end{array} - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{c} 958 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 900 \quad 50 \quad 8 \end{array} - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre $< 1000$

$$\begin{array}{c} 958 \\ \swarrow \quad \downarrow \quad \searrow \\ 900 \quad 50 \quad 8 \end{array} - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$

A red dashed line connects the 900 below 958 to the 600 in the subtraction problem. A red arrow points from the 600 up to the 58 part of 958.



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$\begin{array}{r} 958 \\ - 600 \\ \hline \end{array}$$

Diagram illustrating the subtraction of 600 from 958 using place value decomposition:

- 958 is decomposed into 900 (blue), 50 (green), and 8 (yellow).
- A red dashed arrow points from the 900 to the 600, indicating the subtraction of 300.
- The result of the subtraction is shown as 300 (blue) below the arrow.

The final result of the subtraction is represented by a blank line:  $= \underline{\hspace{2cm}}$



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

$$958 - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the subtraction process for  $958 - 600$ :

- The number 958 is decomposed into 900 (blue), 50 (green), and 8 (yellow).
- The number 600 is shown in blue.
- A red dashed arrow points from the 8 to the 600, indicating a borrowing process.
- The result of the borrowing is shown as 300 (blue) and 50 (green).



## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

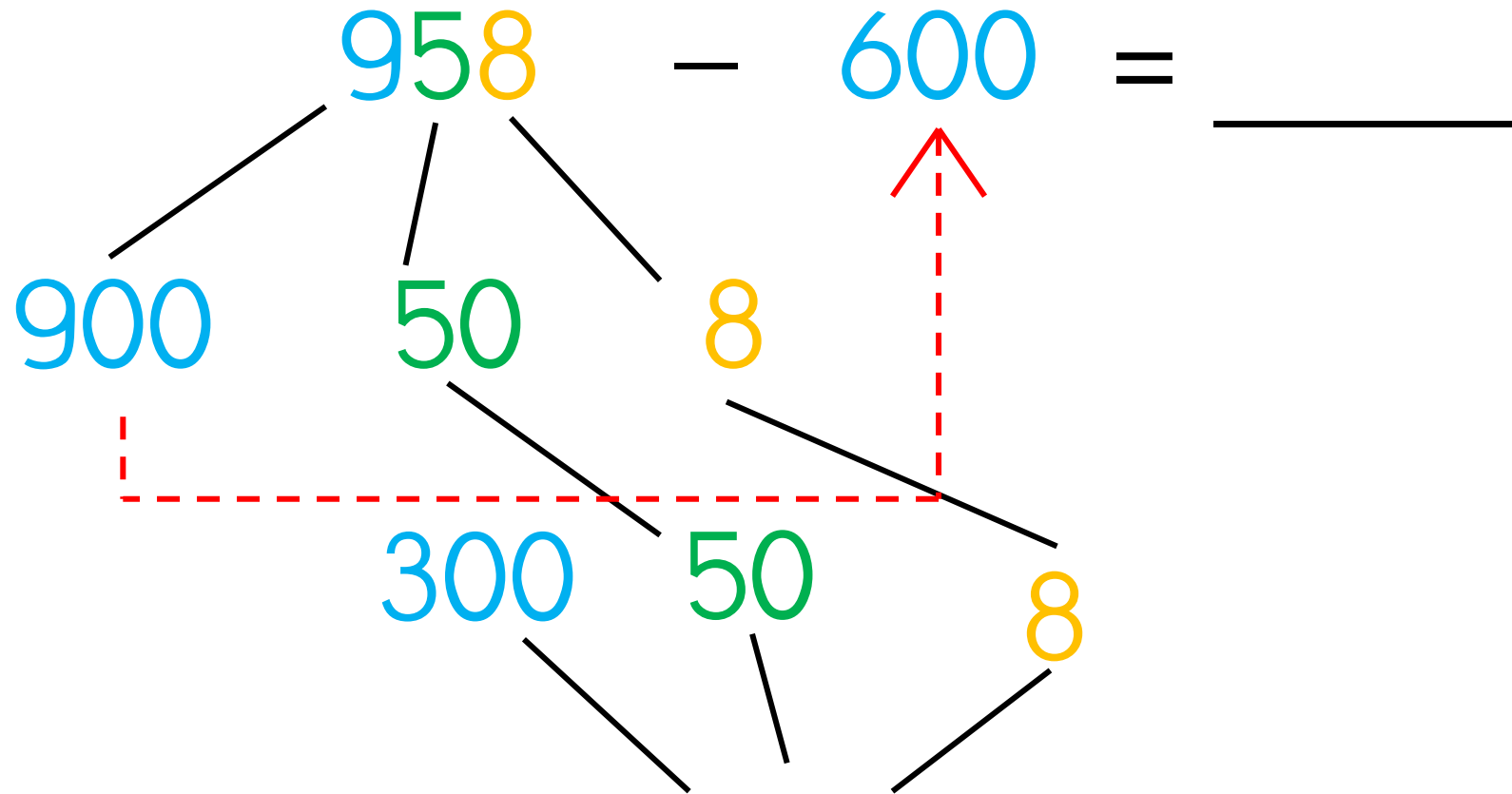
$$958 - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Diagram illustrating the subtraction process for  $958 - 600$ :

- The number 958 is decomposed into 900 (blue), 50 (green), and 8 (yellow).
- The number 600 is shown in blue.
- A red dashed line connects the 900 and 600, indicating a subtraction of 300 from the hundreds place.
- The result of this step is shown as 300 (blue).
- The remaining 50 (green) and 8 (yellow) are shown below the 300.
- A red dashed arrow points from the 8 up to the 600, indicating a borrowing or regrouping step.



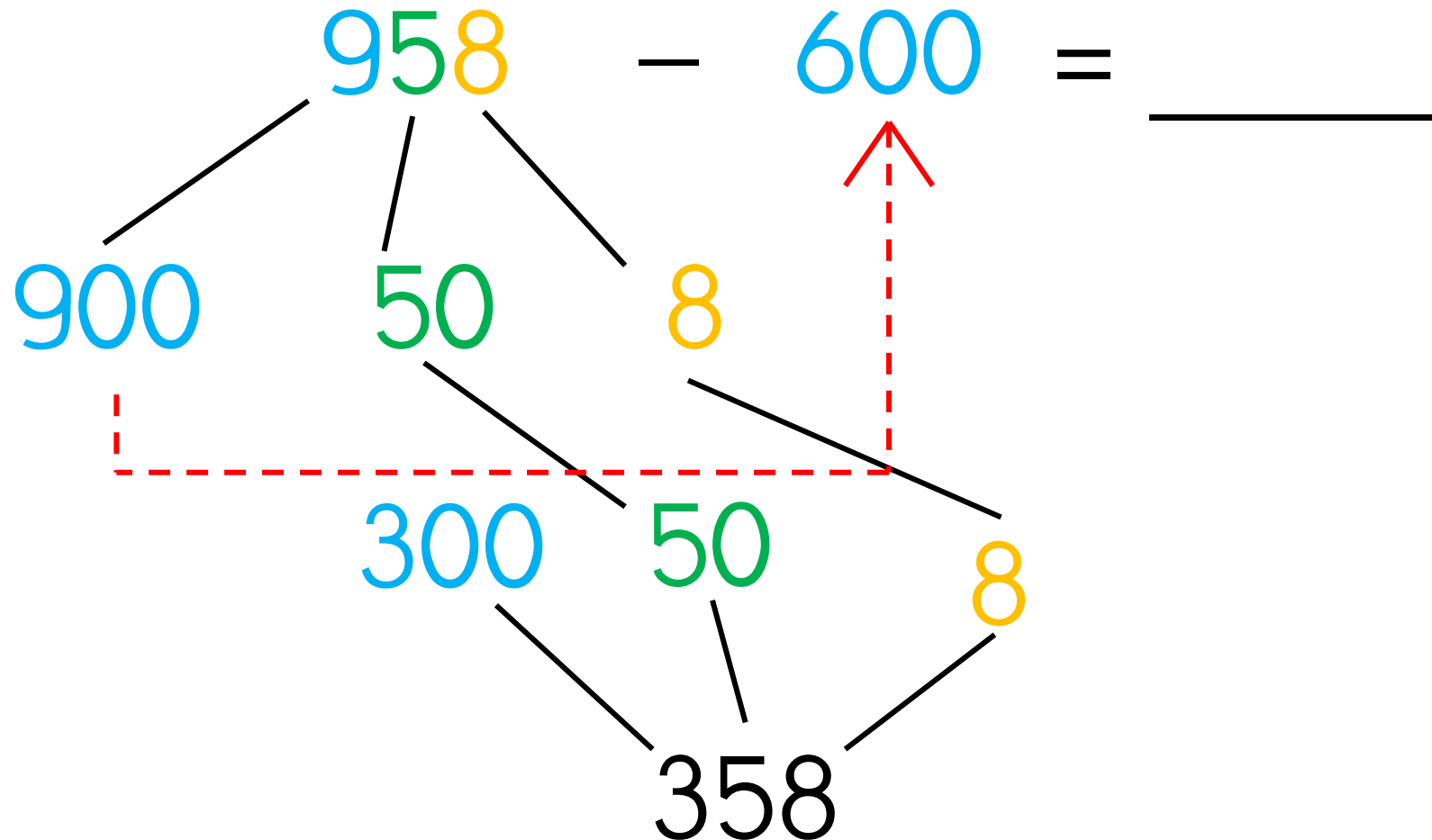
## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000







## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000





## CM28: Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000

