

**ΥΠΟΛΟΓΙΜΟΙ
ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΣΤΗΝ ΠΕΝΤΑΔΑ**



**ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ
ΜΑΡΙΑ ΦΡΟΥΔΑΡΑΚΗ**

θυμάμαι...
**Πόσο
 κάνει;**

$5 + 1 =$		και	$6 =$	
$5 + 2 =$		και	$7 =$	
$5 + 3 =$		και	$8 =$	
$5 + 4 =$		και	$9 =$	

Σκέφτομαι όπως ο Ροζ Πάνθηρας!.

$7 + 8 = ;$

σκέφτομαι...

$$\begin{aligned} 7 &= \boxed{5} + 2 \\ 8 &= \boxed{5} + 3 \end{aligned}$$

άρα

$7 + 8 = 15$

$$\begin{aligned} 5 + 5 &= 10 \\ 2 + 3 &= 5 \end{aligned}$$



$7 + 9 = ;$

$8 + 6 = ;$

$6 + 9 = ;$

$9 + 8 = ;$

$$\begin{aligned} 7 &= \boxed{5} + _ \\ 9 &= \boxed{5} + _ \end{aligned}$$

άρα

$7 + 9 = _$

$8 = 5 + _$

$6 = 5 + _$

άρα

$8 + 6 = _$

$6 = _ + _$

$9 = _ + _$

άρα

$6 + 9 = _$

$9 = _ + _$

$8 = _ + _$

άρα

$9 + 8 = _$



Ανακάλυψε, με τη βοήθεια του 5,
πόσο κάνουν **τα δίδυμα ζευγαράκια**.
Ακολούθησε το παράδειγμα.



$$\begin{array}{c} 6 + 6 = 5 + 1 + 5 + 1 = 12 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\ 5 + 1 \quad 5 + 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 7 + 7 = \end{array} \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{c} 8 + 8 = \end{array} \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{c} 9 + 9 = \end{array} \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{c} 10 + 10 = \end{array} \underline{\hspace{2cm}}$$



Τώρα γράψε αμέσως πόσο κάνουν
και μάθε τα απ' έξω σαν ποιηματάκι!

$$5 + 5 =$$



$$6 + 6 =$$



$$7 + 7 =$$



$$8 + 8 =$$

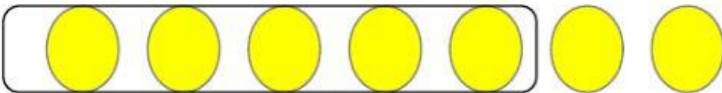
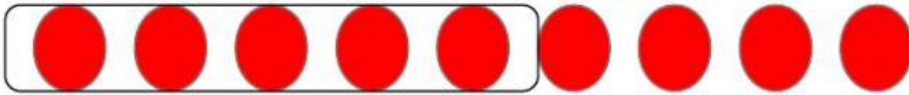


$$9 + 9 =$$

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

1

Το βραχιόλι της Κατερίνας έχει 9 κόκκινες και 7 κίτρινες χάντρες. Πόσες χάντρες έχει όλες μαζί;



ΛΥΣΗ:



ΑΠΑΝΤΗΣΗ: Το βραχιόλι της Κατερίνας έχει χάντρες.

2

Αγόρασα ένα μπλουζάκι που έκανε 8 ευρώ και ένα ζευγάρι γυαλιά που έκαναν 6 ευρώ. Πόσα χρήματα πλήρωσα όλα μαζί;



8 ευρώ

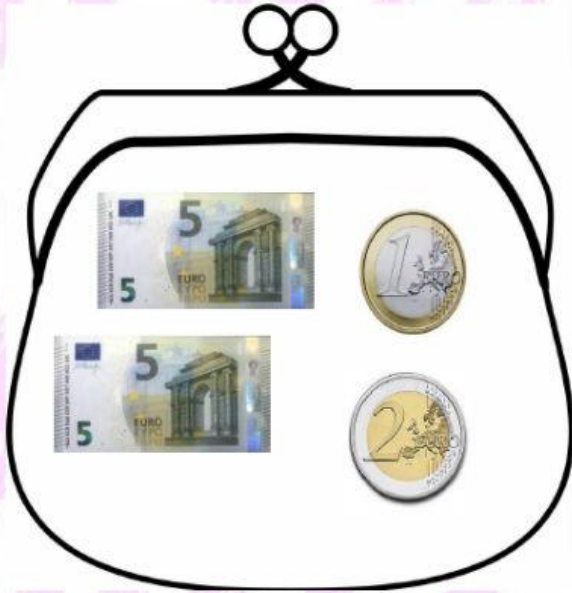
6 ευρώ



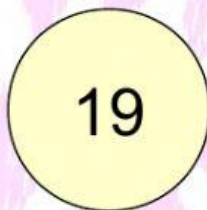
ΛΥΣΗ:

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: Πλήρωσες ευρώ.

Ένωσε κάθε πορτοφόλι με τα χρήματα, που έχει.



14



19



13



17

