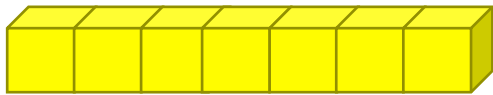




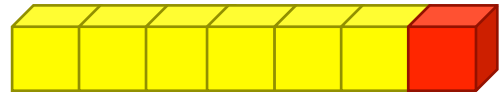
1. Να συμπληρώσεις τις μαθηματικές προτάσεις.



Μπορείς να δείξεις τον αριθμό 7 με διαφορετικούς τρόπους!



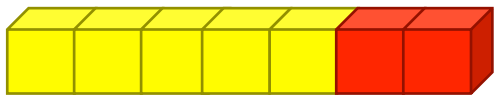
7  και 0  κάνουν 7



$$7 = 7 + 0$$



6  και 1  κάνουν 7



$$7 = 6 + 1$$



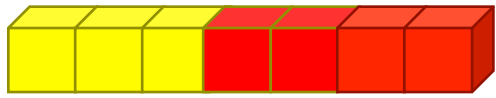
 και  κάνουν 7

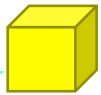

$$7 = \square + \square$$



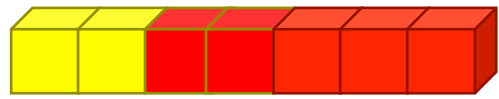
 και  κάνουν 7

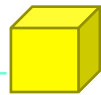

$$7 = \square + \square$$



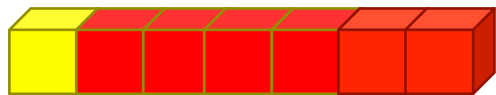
 και  κάνουν 7

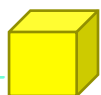

$$7 = \square + \square$$



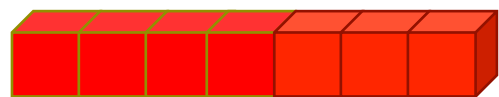
 και  κάνουν 7

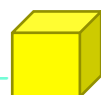

$$7 = \square + \square$$



 και  κάνουν 7

$$7 = \square + \square$$



 και  κάνουν 7

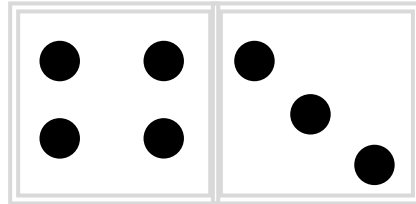
$$7 = \square + \square$$





2. Να σχεδιάσεις κουκκίδες για να δείξεις τον αριθμό 7 με διαφορετικούς τρόπους.

Παράδειγμα:



4 και 3

$$\boxed{4} + \boxed{3} = \boxed{7}$$



     και     

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}}$$



     και     

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}}$$



     και     

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}}$$



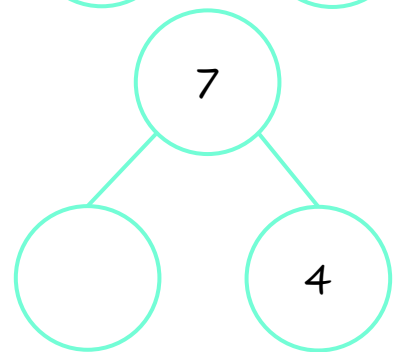
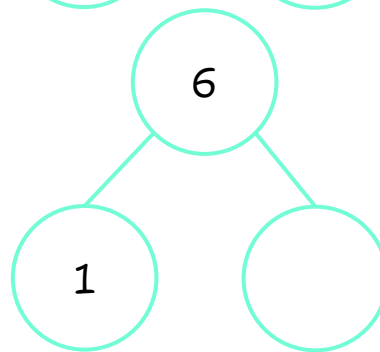
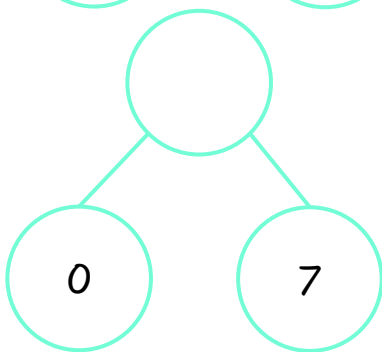
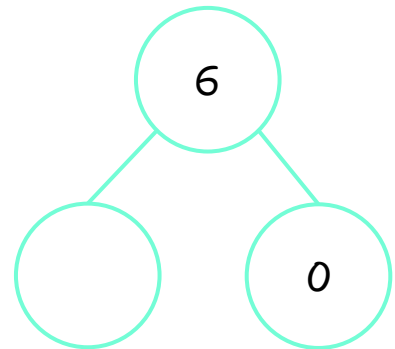
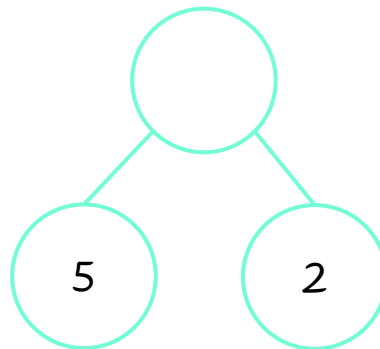
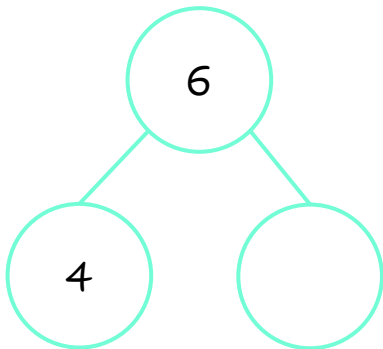
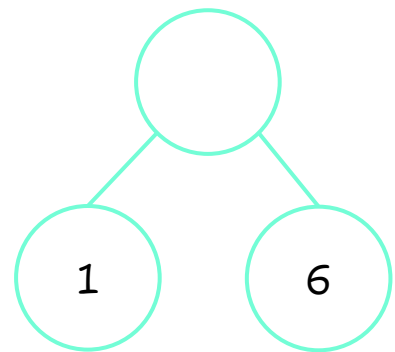
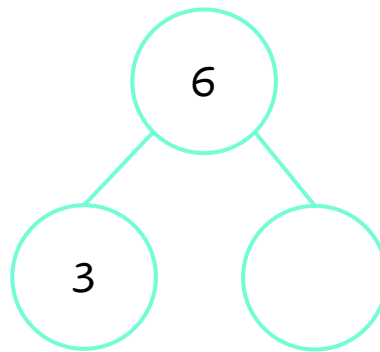
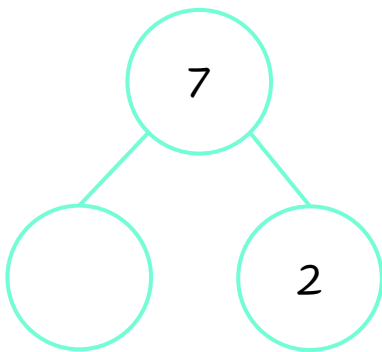
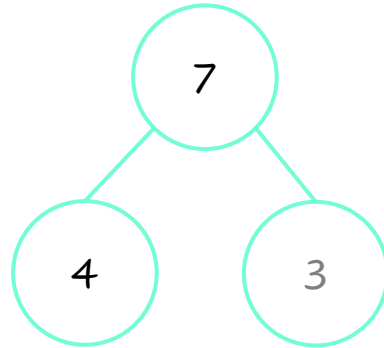
     και     

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}}$$



3. Να συμπληρώσεις τους αριθμούς που λείπουν

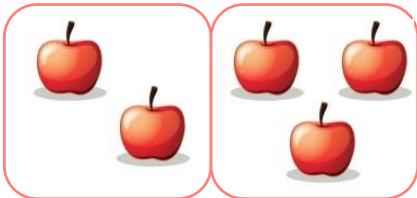
Παράδειγμα:



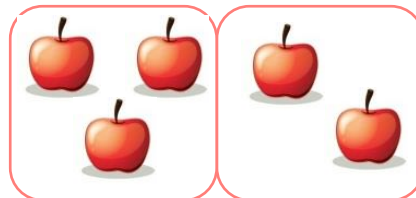


4. Να συμπληρώσεις τις μαθηματικές προτάσεις.

### Αντιμεταθετική ιδιότητα της πρόσθεσης

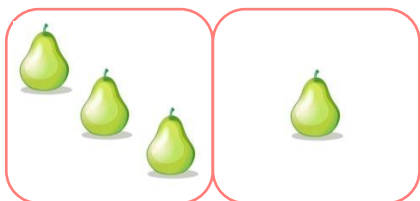


$$\underline{2} + \underline{3} = \underline{5}$$

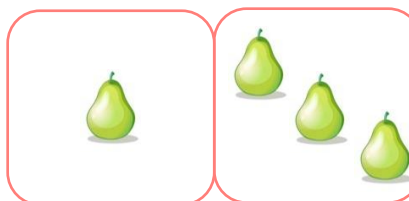


$$\underline{3} + \underline{2} = \underline{5}$$

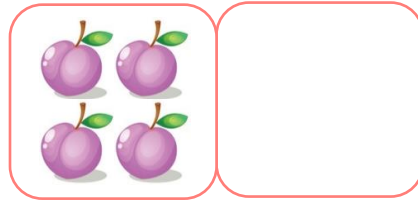
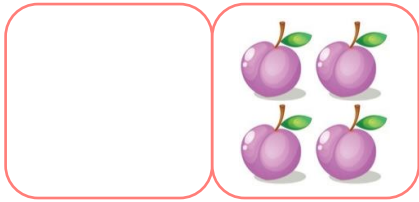
Όταν προσθέτουμε δύο αριθμούς, το άθροισμα παραμένει ίδιο, ανεξάρτητα από τη σειρά των αριθμών.



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

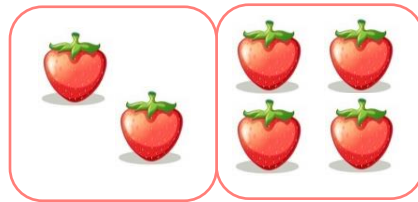
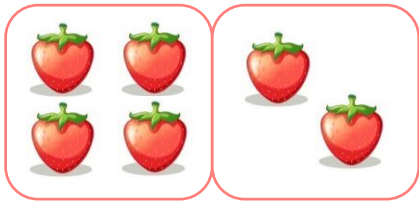


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



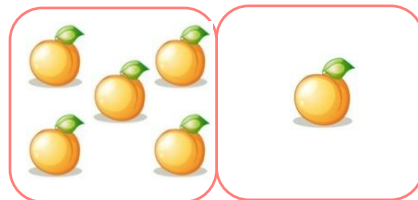
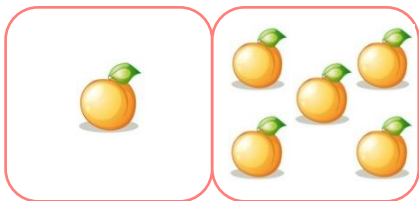
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



5. Να συμπληρώσεις τις μαθηματικές προτάσεις.

Παράδειγμα:

Αν  $2 + 4 = 6$ , τότε  $4 + 2 = \underline{6}$

Αν  $1 + 3 = 4$ , τότε  $3 + 1 = \underline{\quad}$

Αν  $3 + 2 = 5$ , τότε  $2 + 3 = \underline{\quad}$

Αν  $0 + 6 = 6$ , τότε  $6 + 0 = \underline{\quad}$

Αν  $4 + 1 = 5$ , τότε  $1 + 4 = \underline{\quad}$

Αν  $5 + 0 = 5$ , τότε  $0 + 5 = \underline{\quad}$





6. Να αντιστοιχίσεις τις κάρτες που έχουν ίδιο άθροισμα.

Να θυμάσαι την αντιμεταθετική ιδιότητα της πρόσθεσης! Το άθροισμα παραμένει ίδιο, ανεξάρτητα από τη σειρά των αριθμών.



$$4 + 3 = 3 + 4$$

$$0 + 5$$

$$2 + 1$$

$$4 + 2$$

$$1 + 5$$

$$5 + 0$$

$$2 + 3$$

$$1 + 2$$

$$5 + 0$$

$$0 + 4$$


$$3 + 2$$

$$2 + 4$$


$$5 + 1$$




7. Να βρεις τα αθροίσματα.



$4 + 2 = 6$




$\square + \square = \square$



$\square + \square = \square$


Μέτρησε προς τα πάνω!



$3 + 2 = ?$

$3 + 2 = \dots$   
 $3, 4, 5$

$3 + 2 = 5$



$\square + \square = \square$

4

+  =

5

+  =

6

+  =

7

+  =

5

+  =

7

+  =



8. Να υπολογίσεις τα αθροίσματα.

$1 + 4 = \square$

$2 + 3 = \square$

$2 + 4 = \square$

$1 + 5 = \square$

$2 + 7 = \square$

$2 + 5 = \square$

$3 + 4 = \square$

Μέτρησε προς τα πάνω!

$2 + 3 = ?$



$2 + 3 = 3 + 2$



$3 + 2 = \dots$

3, 4, 5





9. Να υπολογίσεις τα αθροίσματα.

Παράδειγμα:

$$5 + 2 = \square$$

$$4 + 3 = \square$$

$$2 + 5 = \square$$

$$1 + 6 = \square$$

$$3 + 3 = \square$$

$$2 + 4 = \square$$

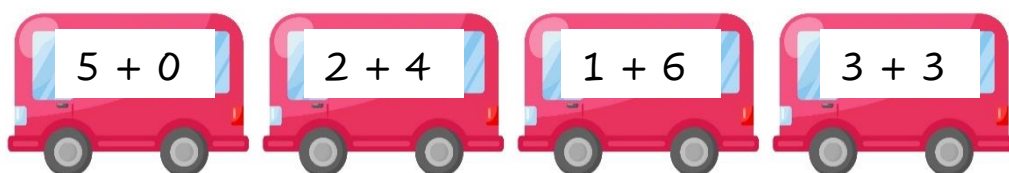
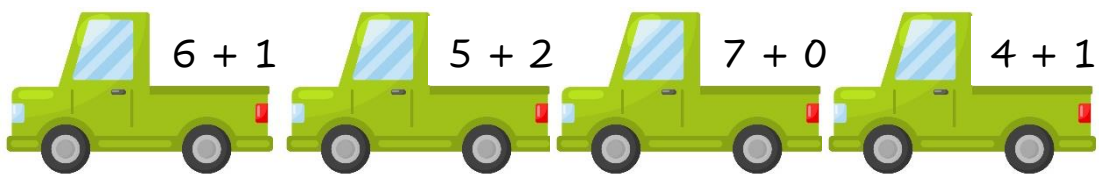
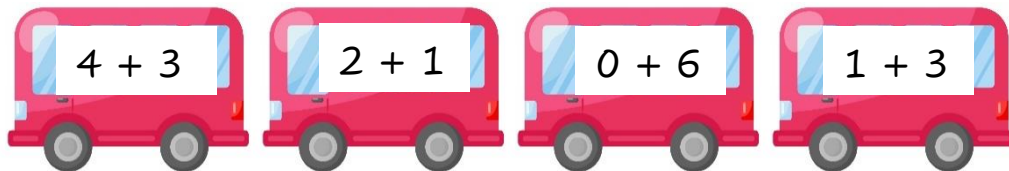
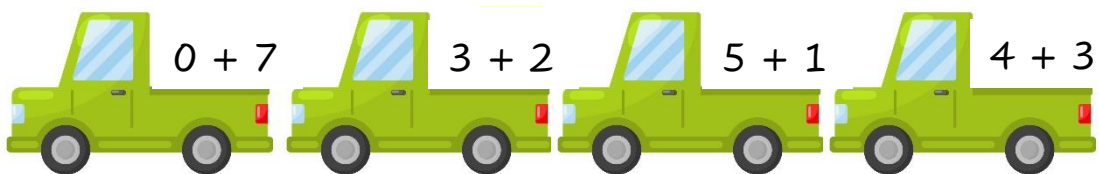
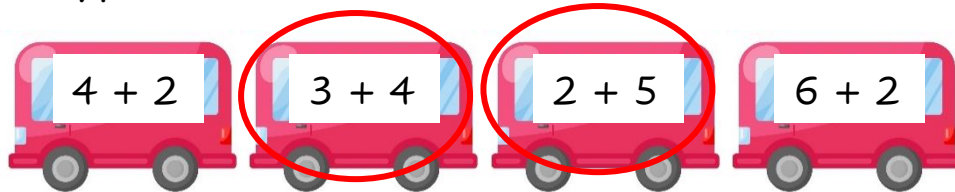
$$3 + 2 = \square$$

$$1 + 3 = \square$$

$$2 + 2 = \square$$

10. Σε κάθε σειρά, να βάλεις σε κύκλο τις αριθμητικές προτάσεις με άθροισμα 7.

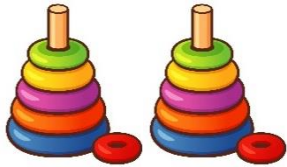
Παράδειγμα



11. Να βρεις τους αριθμούς που λείπουν.



$$4 + \square = 5$$



$$2 + \square = 5$$



$$3 + \square = 4$$



$$1 + \square = 3$$

Πόσα χρειάζονται ακόμα;



Έχω 3 αυτοκίνητα.  
Πόσα χρειάζομαι  
ακόμα για να έχω  
5 αυτοκίνητα;



$$3 + \square = 5$$



$$3 + \square = 5$$



$$3 + \square = 5$$

2





12. Να συμπληρώσεις τις μαθηματικές προτάσεις.

Παραδείγματα:

$$0 + \boxed{7} = 7$$

$$\boxed{5} = 2 + 3$$

$$5 + 2 = \boxed{\phantom{00}}$$

$$6 = 1 + \boxed{\phantom{00}}$$

$$\boxed{\phantom{00}} + 0 = 4$$

$$\boxed{\phantom{00}} = 6 + 1$$

$$0 + \boxed{\phantom{00}} = 7$$

$$6 = \boxed{\phantom{00}} + 3$$

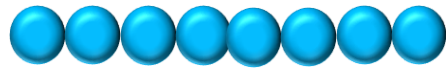
$$\boxed{\phantom{00}} + 2 = 4$$

$$7 = 2 + \boxed{\phantom{00}}$$

$$4 + 3 = \boxed{\phantom{00}}$$

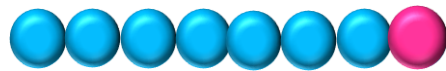
$$6 = 2 + \boxed{\phantom{00}}$$

13.



8  και 0  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{8} + \boxed{0}$$



7  και 1  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{7} + \boxed{1}$$

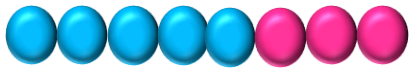
Να δύο τρόποι  
να δείξω τον  
αριθμό 8!







Να βρεις περισσότερους τρόπους να δείξεις τον αριθμό 8..



\_\_\_  και \_\_\_  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$



\_\_\_  και \_\_\_  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$



\_\_\_  και \_\_\_  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$



\_\_\_  και \_\_\_  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$



\_\_\_  και \_\_\_  κάνουν 8

$$\boxed{8} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$

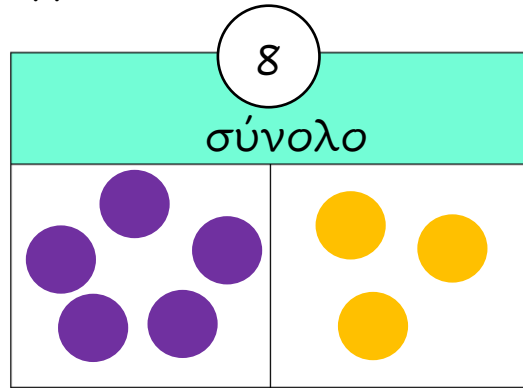


\_\_\_  και \_\_\_  κάνουν 8

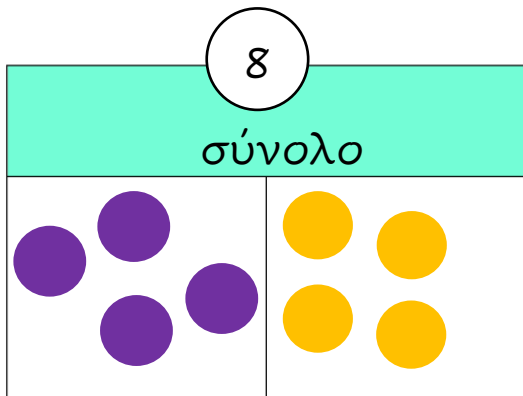
$$\boxed{8} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$

14. Να σχεδιάσεις και να γράψεις τους αριθμούς που λείπουν.

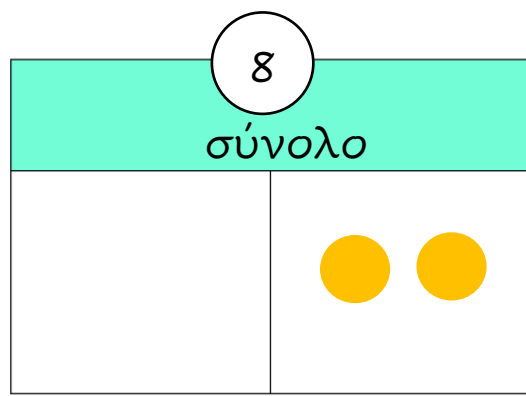
Παράδειγμα:



$$\boxed{5} + \boxed{3} = \boxed{8}$$



$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{8}$$



$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{2} = \boxed{8}$$

○  
 σύνολο

--	--

+ 
 
 =

8  
 σύνολο

--	--

+ 
 
 =

8  
 σύνολο

--	--

+ 
 
 =

○  
 σύνολο

--	--

+ 
 
 =

8  
 σύνολο

--	--

+ 
 
 =

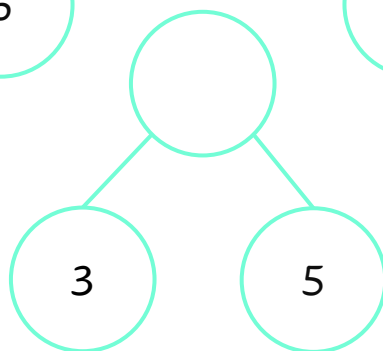
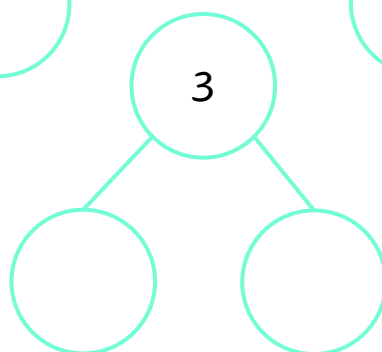
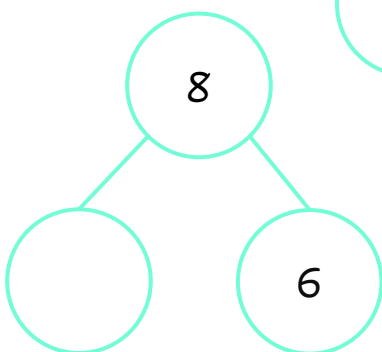
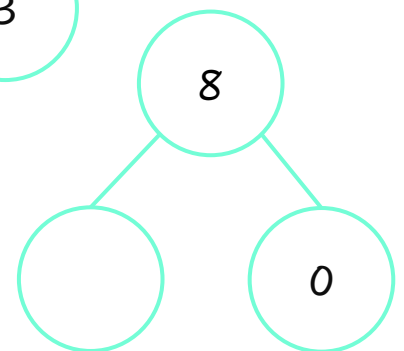
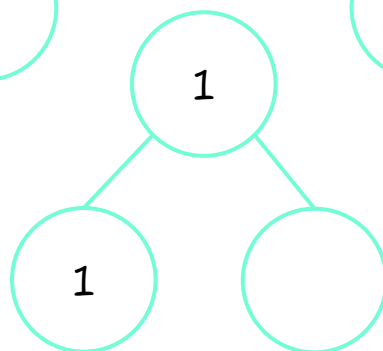
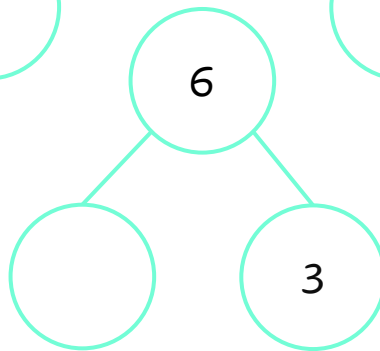
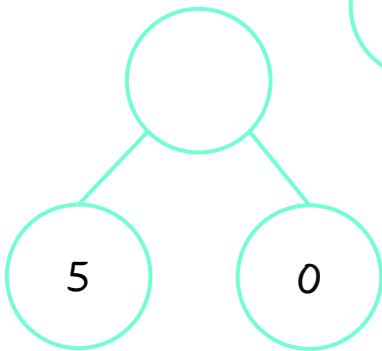
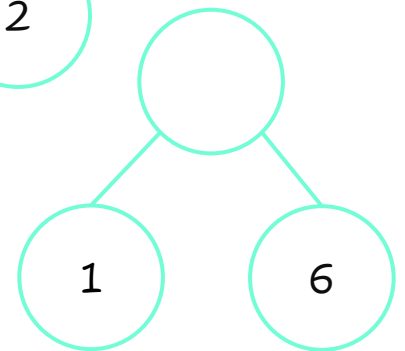
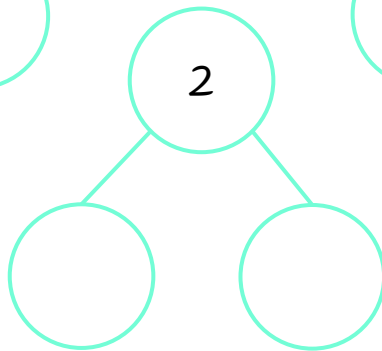
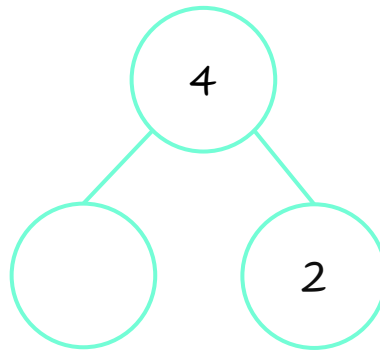
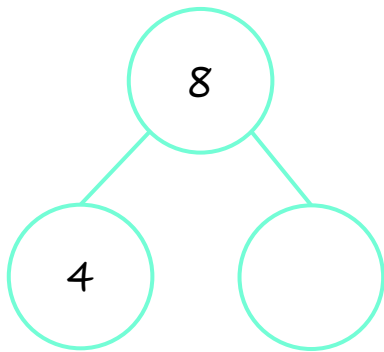
8  
 σύνολο

--	--

+ 
 
 =

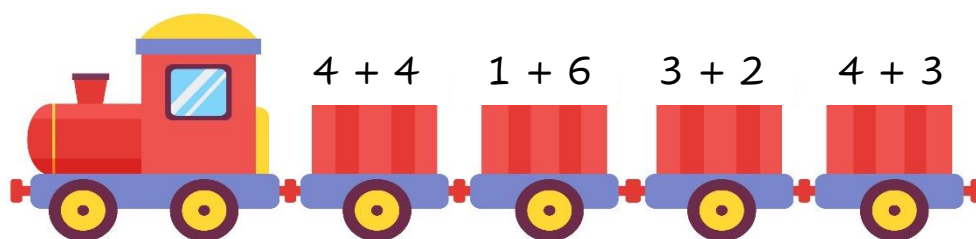
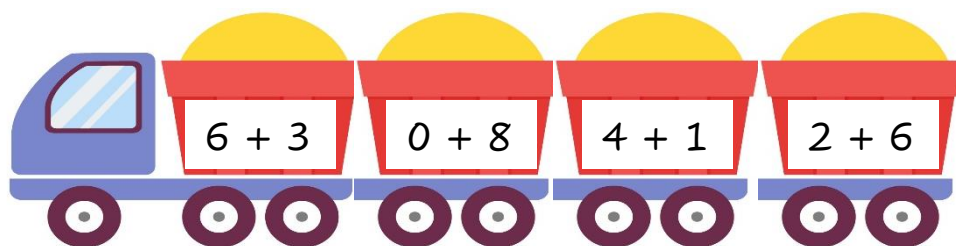
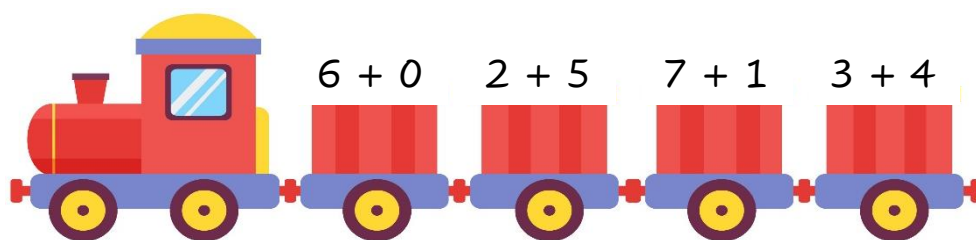
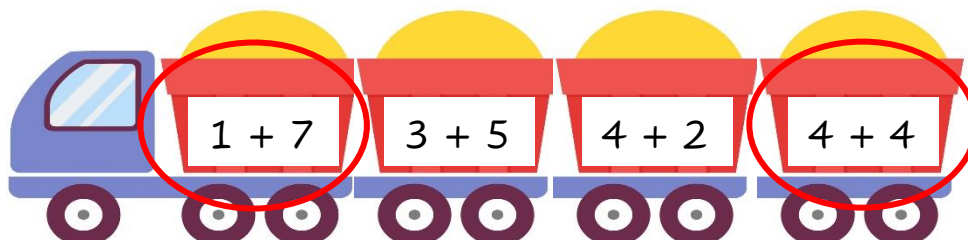


15. Να συμπληρώσεις τους αριθμούς που λείπουν.



16. Σε κάθε γραμμή, να βάλεις σε κύκλο τις αριθμητικές προτάσεις με άθροισμα 8.

Παράδειγμα:





17. Να συμπληρώσεις τις μαθηματικές προτάσεις.

Παράδειγμα:

$$\square + 2 = 8$$

$$\square + 3 = 7$$

$$8 = 0 + \square$$

$$4 + 2 = \square$$

$$7 = \square + 1$$

$$\square + 7 = 8$$

$$\square = 4 + 4$$

$$2 + \square = 6$$

$$5 = \square + 3$$

$$\square + 3 = 6$$

$$3 = 3 + \square$$

$$3 + 5 = \square$$

$$8 = 7 + \square$$

18.

Να δύο τρόποι να δείξω τον αριθμό 9!



9 και 0 κάνουν 9

$$\boxed{9} = \boxed{9} + \boxed{0}$$



8 και 1 κάνουν 9

$$\boxed{9} = \boxed{8} + \boxed{1}$$

Να βρεις περισσότερους τρόπους να δείξεις τον αριθμό 9.



    και     κάνουν 9

$$\boxed{9} = \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}}$$



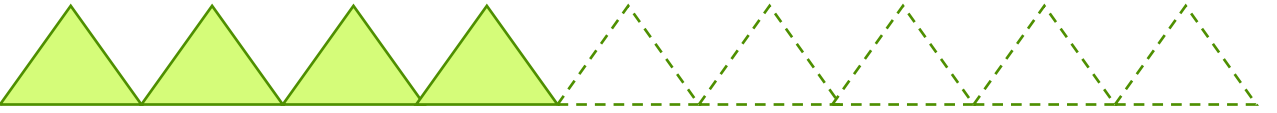
\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$



\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$



\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$



\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$





\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$



\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$



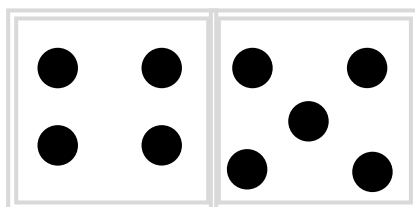
\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 9

$$9 = \square + \square$$



19. Να σχεδιάσεις κουκκίδες για να δείξεις με διαφορετικό τρόπο τον αριθμό 9.

Παράδειγμα:



4 και 5

$$\boxed{4} + \boxed{5} = \boxed{9}$$



\_\_\_ και \_\_\_

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{9}$$



\_\_\_ και \_\_\_

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{9}$$



\_\_\_ και \_\_\_

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{9}$$



\_\_\_ και \_\_\_

$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{9}$$



--	--

\_\_\_ και \_\_\_

$$\square + \square = 9$$

--	--

\_\_\_ και \_\_\_

$$\square + \square = 9$$



--	--

\_\_\_ και \_\_\_

$$\square + \square = 9$$

--	--

\_\_\_ και \_\_\_

$$\square + \square = 9$$

--	--

\_\_\_ και \_\_\_

$$\square + \square = 9$$



20. Να συμπληρώσεις τις μαθηματικές προτάσεις.

Να θυμάσαι την  
αντιμεταθετική ιδιότητα της  
πρόσθεσης.



Αν  $7 + 2 = 9$ ,

τότε

$2 + 7 = \underline{9}$

Αν  $5 + 3 = 8$ ,

τότε

$3 + 5 = \underline{\quad}$

Αν  $2 + 4 = 6$ ,

τότε

$4 + 2 = \underline{\quad}$

Αν  $0 + 5 = 5$ ,

τότε

$5 + 0 = \underline{\quad}$

Αν  $8 + 1 = 9$ ,

τότε

$1 + 8 = \underline{\quad}$

Αν  $4 + 3 = 7$ ,

τότε

$3 + 4 = \underline{\quad}$

Αν  $1 + 3 = 4$ ,

τότε

$3 + 1 = \underline{\quad}$

Αν  $6 + 2 = 8$ ,

τότε

$2 + 6 = \underline{\quad}$

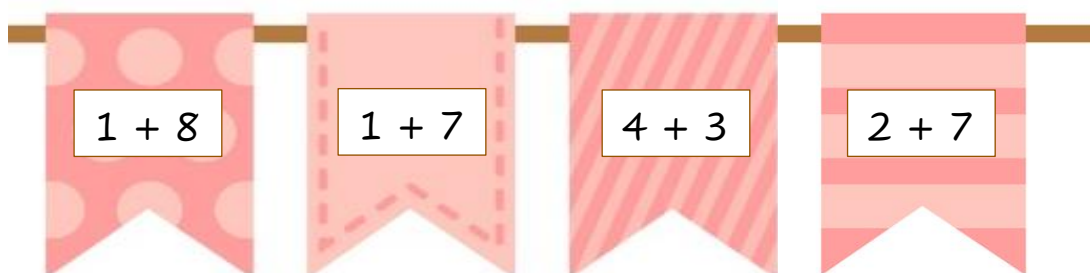
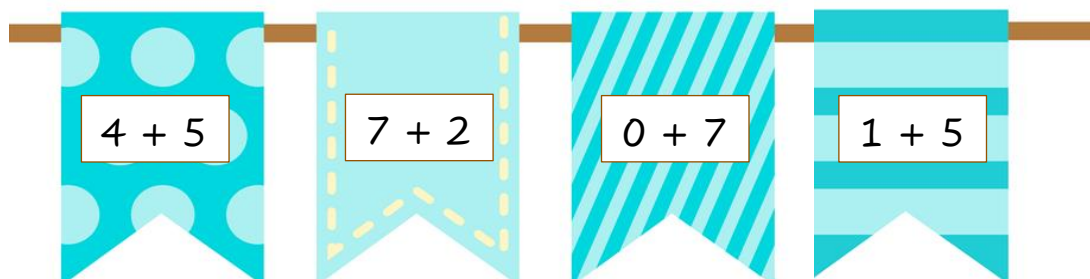
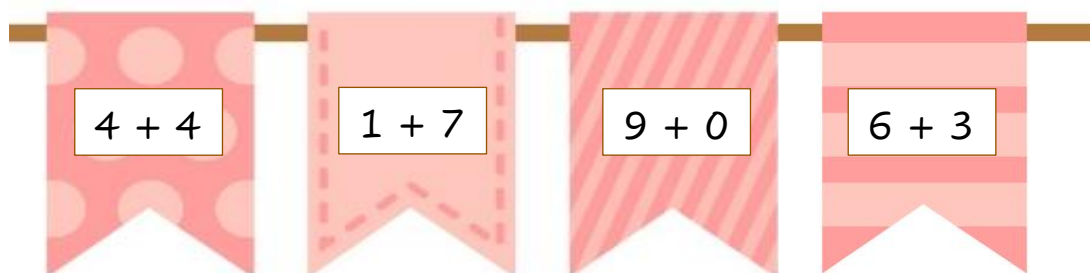
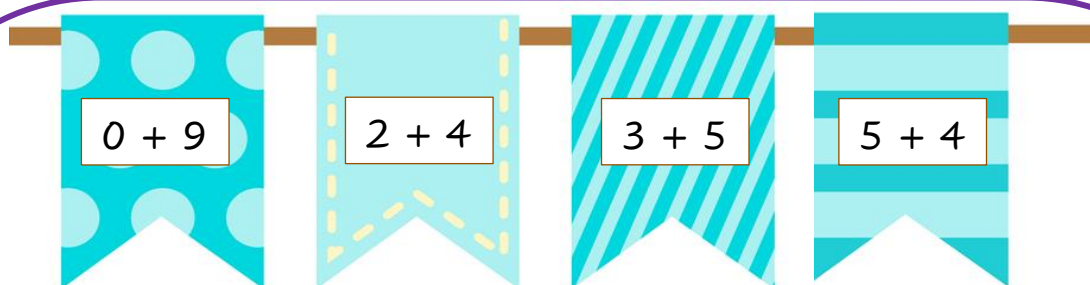
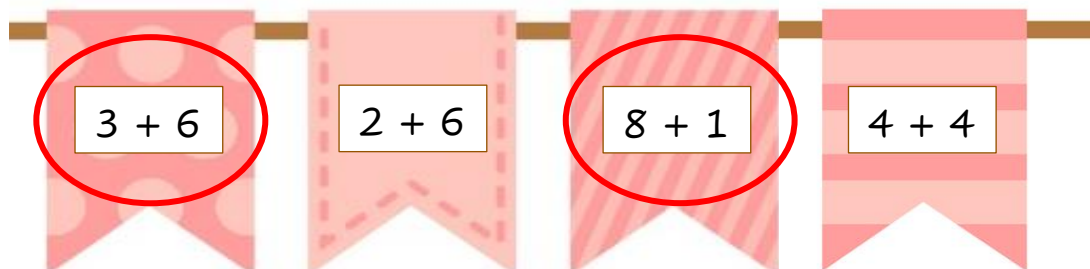
Αν  $9 + 0 = 9$ ,

τότε

$0 + 9 = \underline{\quad}$

22. Σε κάθε γραμμή, να βάλεις σε κύκλο τις αριθμητικές προτάσεις με άθροισμα 9.

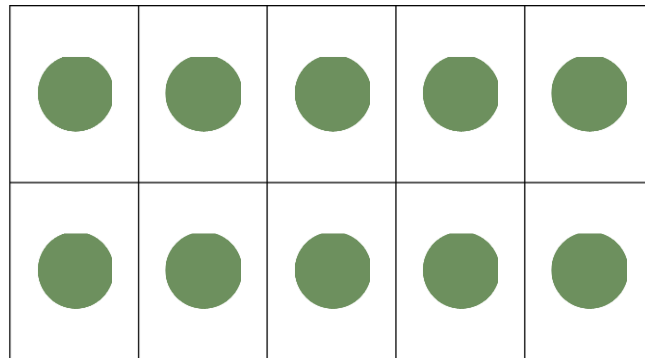
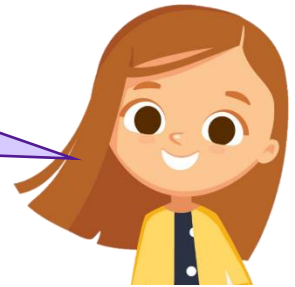
Παράδειγμα:





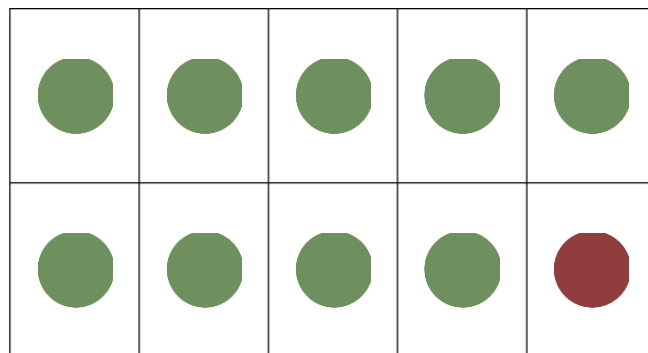
23. Να βρεις περισσότερους τρόπους να δείξεις το άθροισμα 10.

Να δύο τρόποι για να δείξω το άθροισμα 10!



10 και 0 κάνουν 10

$$10 = 10 + 0$$

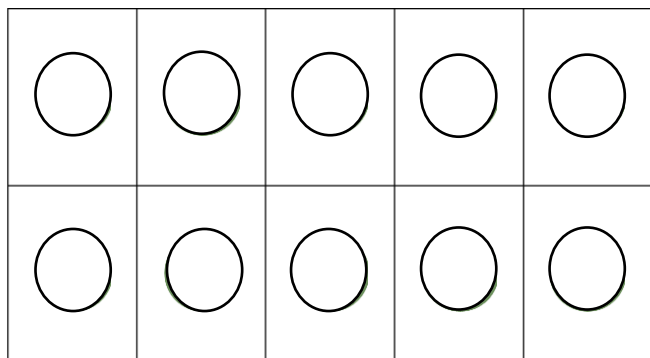


9 και 1 κάνουν 10

$$10 = 9 + 1$$

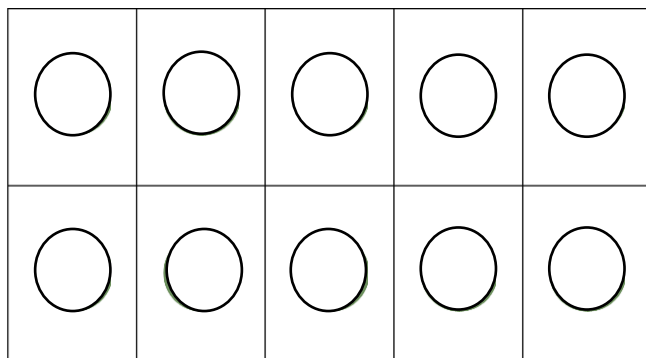


Να συνεχίσεις το μοτίβο για όλους τους αριθμούς που έχουν άθροισμα 10.



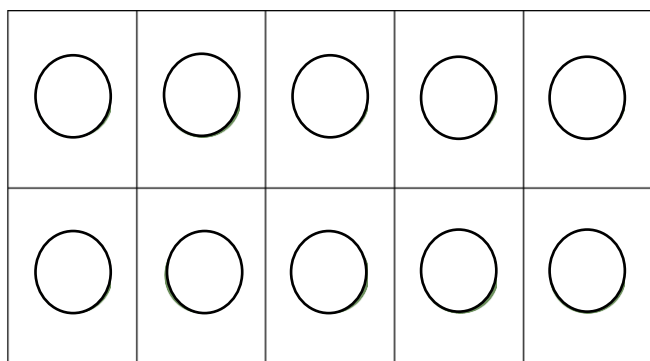
\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 10

$$10 = \square + \square$$



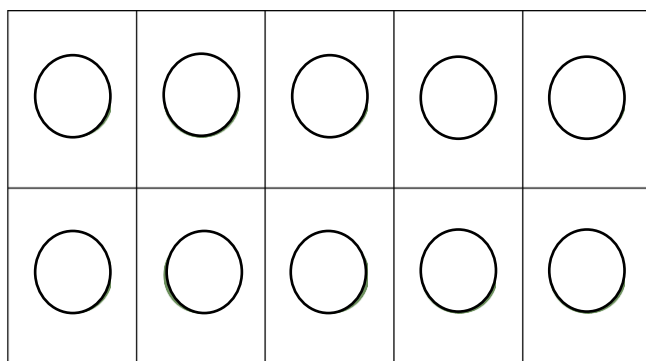
\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 10

$$10 = \square + \square$$



\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 10

$$10 = \square + \square$$



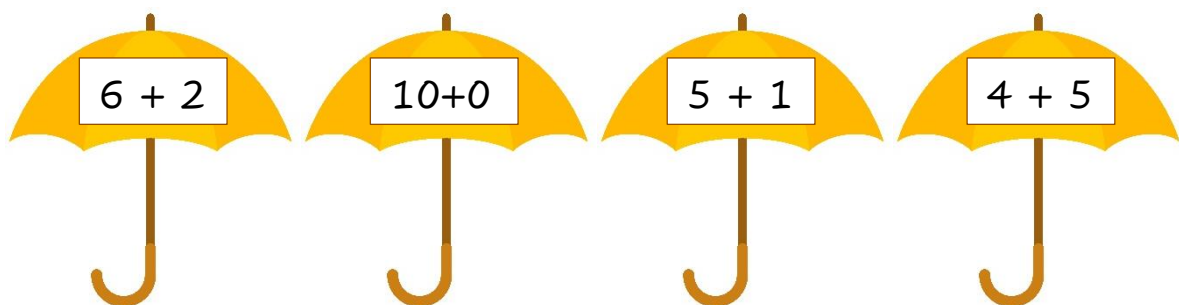
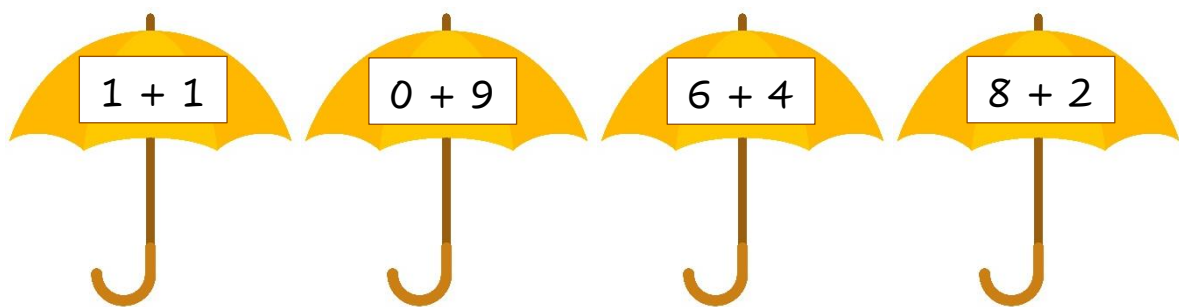
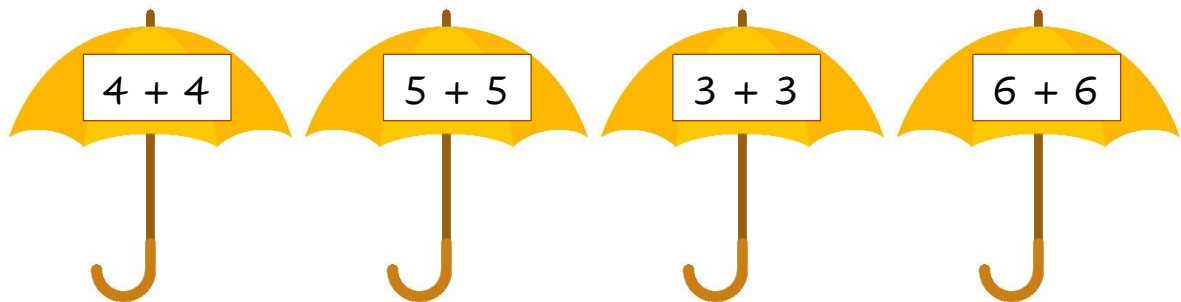
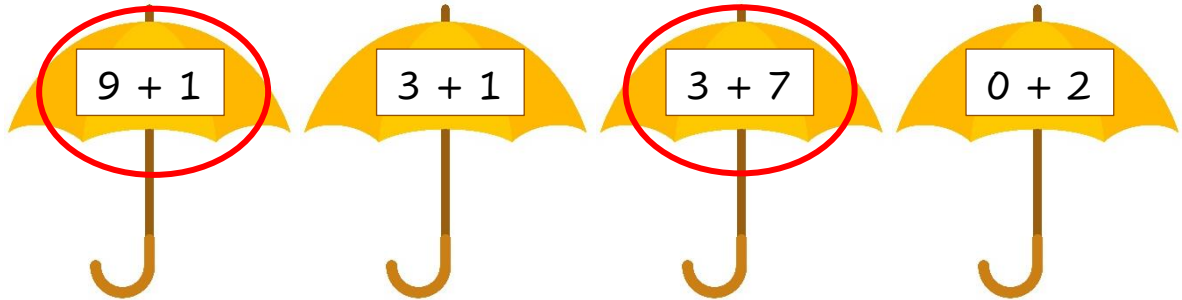
\_\_\_ και \_\_\_ κάνουν 10

$$10 = \square + \square$$



24. Σε κάθε σειρά, να βάλεις σε κύκλο τις αριθμητικές προτάσεις με άθροισμα 10.

Παράδειγμα:







25. Να συμπληρώσεις τους πίνακες.

10	
10	0
9	

9	
9	0
8	

8	
8	0
7	

7	
7	0