

Αθροίσματα με πολλούς όρους

1

Ο αριθμός-στόχος

Για να κερδίσει κάποιος, πρέπει να σχηματίσει τον αριθμό 10 διαλέγοντας τρεις κάρτες.

10

1

2

3

4

5

6

Ποιος κέρδισε;

Έλλη



5 2 1

$$5 + 2 + 1 = \dots$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 2 \\ 1 \\ \hline \dots \end{array}$$

Μπάμης



4 2 4

$$4 + \dots + \dots = \dots$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ + 2 \\ 4 \\ \hline \dots \end{array}$$

Ίλντα



6 2 1

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ + 2 \\ 1 \\ \hline \dots \end{array}$$



2

Υπολογίζω αθροίσματα με τρεις προσθετέους.

--	--	--	--	--	--



3

Σε αυτό το παιχνίδι κέρδισαν και τα τρία παιδιά.
Βρίσκω ποια ήταν η τρίτη κάρτα και συμπληρώνω τις ισότητες.

Έλλη



5	2	
---	---	--

$$5 + 2 + \dots = 10$$

Μπάμπης



3	2	
---	---	--

$$3 + 2 + \dots = \dots$$

Ίλντα



1	5	
---	---	--

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$



4

Συμπληρώνω τις τρεις κάρτες, για να έχω άθροισμα ίσο με 9.

9

3	2	
---	---	--

2	4	
---	---	--

5		
---	--	--

4		
---	--	--

2. Προτείνουμε αθροίσματα μέχρι το 10 με τρεις προσθετέους, από τους οποίους ο πρώτος προσθετέος είναι μεγάλος αριθμός και οι δύο υπόλοιποι είναι το 1 ή το 2 (π.χ. $5 + 1 + 1$ κ.λπ.).



Συμπληρώνω τις τρεις κάρτες για να έχω άθροισμα ίσο με 8.

1

8

2	1	
3	2	

4		
3		



Συμπληρώνω τις τρεις κάρτες για να έχω άθροισμα ίσο με 10.

2

10

7	1	
4	2	

3		
2		



Υπολογίζω και συμπληρώνω τους αριθμούς που λείπουν.

3

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

$$4 + 1 + 5 = \dots$$

$$3 + 2 + \dots = 10$$

$$6 + 1 + \dots = 9$$

7	2	5
+ 2	+ 3	+ 1
1	2	...
...	...	10



Υπολογίζω αθροίσματα με τρεις προσθετέους.

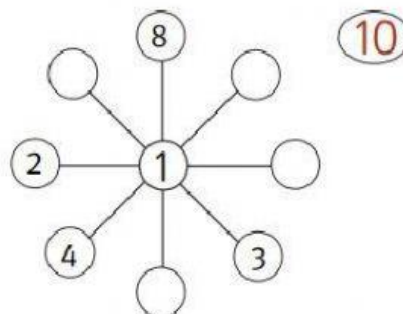
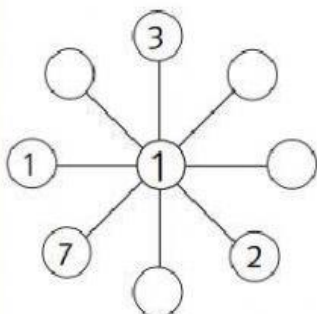
4



Οι νιφάδες

Υπολογίζω και συμπληρώνω τους αριθμούς που λείπουν.

5



Υπολογίζω και συμπληρώνω τους αριθμούς που λείπουν.

6

$$4 + 2 + 1 + 2 = \dots$$

$$8 + \dots = 10$$

$$5 + \dots = 10$$

$$6 + 1 + 2 + 1 = \dots$$

$$6 + \dots = 9$$

$$5 + 2 + 3 + 1 = \dots$$

$$2 + 2 + 2 + 2 = \dots$$

$$6 + 4 + 2 = \dots$$

4. Προτείνουμε αθροίσματα μέχρι το 10 με τρεις προσθετέους, εκ των οποίων οι δύο πρέπει να είναι όμοιοι, δηλαδή τα διπλά αθροίσματα ($v + v$), και ο τρίτος το 1 ή το 2 (π.χ. $2 + 2 + 1$, $4 + 4 + 1$ κ.λπ.).