

## Ας θυμηθούμε και λίγο τις νοερές πράξεις

Να βρεις νοερά (με το μυαλουδάκι σου, χωρίς να το γράψεις κάπου) το άθροισμα χρησιμοποιώντας τη στρατηγική «δίδυμα ζευγαράκια», όπως στο παράδειγμα:

π.χ.  $15 + 16 = 31$



Ξέρω ότι	$15 + 15 = 30$
Τότε	$15 + 16 = 31$

$$15 + 15 =$$

$$15 + 17 =$$

$$16 + 16 =$$

$$16 + 17 =$$

$$25 + 25 =$$

$$25 + 26 =$$

$$26 + 26 =$$

$$25 + 27 =$$

$$27 + 27 =$$

$$35 + 35 =$$

$$35 + 36 =$$

$$36 + 36 =$$

$$35 + 37 =$$

$$37 + 37 =$$

$$45 + 45 =$$

$$46 + 45 =$$

$$46 + 46 =$$

$$47 + 46 =$$

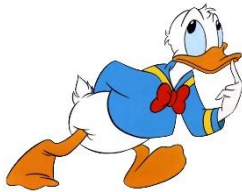
$$47 + 47 =$$

$$50 + 50 =$$

$$49 + 49 =$$

Να βρεις νοερά τη διαφορά χρησιμοποιώντας τη στρατηγική «σκέφτομαι με πρόσθεση», όπως στο παράδειγμα:

π.χ.  $81 - 79 = 2$



Σκέφτομαι  $79 + \square = 81$

$23 - 19 =$

$74 - 69 =$

$82 - 78 =$

$55 - 49 =$

$63 - 55 =$

$92 - 84 =$

$36 - 27 =$

$55 - 46 =$

$23 - 17 =$

$51 - 39 =$

$42 - 28 =$

Τον πολλαπλασιασμό και τη διαίρεση ας θυμηθούμε λίγο παιδιά.

$2 \times 8 = \underline{\quad}$

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

$6 \times 6 = \underline{\quad}$

$6 \times 7 = \underline{\quad}$

$5 \times 6 = \underline{\quad}$

$3 \times 6 = \underline{\quad}$

$10 \times 10 = \underline{\quad}$

$6 \times 8 = \underline{\quad}$

$4 \times 10 = \underline{\quad}$

$5 \times 4 = \underline{\quad}$

$6 \times 9 = \underline{\quad}$

$5 \times 9 = \underline{\quad}$

$1 \times 12 = \underline{\quad}$

$3 \times 8 = \underline{\quad}$

$10 \times 9 = \underline{\quad}$

$5 \times 8 = \underline{\quad}$

$9 \times 3 = \underline{\quad}$

$4 \times 7 = \underline{\quad}$

$9 \times 6 = \underline{\quad}$

$4 \times 4 = \underline{\quad}$

$10 : 2 = \underline{\quad}$

$16 : 4 = \underline{\quad}$

$54 : 9 = \underline{\quad}$

$36 : 6 = \underline{\quad}$

$10 : 10 = \underline{\quad}$

$9 : 3 = \underline{\quad}$

$18 : 6 = \underline{\quad}$

$21 : 7 = \underline{\quad}$

$25 : 5 = \underline{\quad}$

$21 : 3 = \underline{\quad}$

$36 : 9 = \underline{\quad}$

$16 : 8 = \underline{\quad}$

$10 : 1 = \underline{\quad}$

$32 : 4 = \underline{\quad}$

$50 : 5 = \underline{\quad}$

$40 : 4 = \underline{\quad}$

$40 : 5 = \underline{\quad}$

$30 : 3 = \underline{\quad}$

$18 : 9 = \underline{\quad}$

$24 : 8 = \underline{\quad}$

Και λίγα προβληματάκια να μας ακονίσουν το μυαλό.

1. Ένας αγρότης πούλησε 8 τσουβάλια πατάτες . Το κάθε τσουβάλι είχε μέσα 50 κιλά. Πόσα ευρώ θα εισπράξει αν τις πουλήσει με 2 ευρώ το κιλό;

<u>Λύση</u>	<u>Απάντηση</u>

2. Ένας ανθοπώλης έχει 63 τριαντάφυλλα. Θέλει να φτιάξει 7 ίδιες ανθοδέσμες. Πόσα τριαντάφυλλα θα βάλει σε κάθε ανθοδέσμη;

<u>Λύση</u>	<u>Απάντηση</u>

3. Ο Μάνος, ο Στέλιος και ο Μιχάλης λογαριάζουν τους βόλους τους. Ο Μάνος έχει 3 σακουλάκια που το καθένα έχει 15 βόλους. Ο Στέλιος έχει 10 σακουλάκια

που το καθένα έχει 12 βόλους. Ο Μιχάλης έχει 20 σακουλάκια που το καθένα έχει 9 βόλους. Πόσους βόλους έχουν και τα τρία παιδιά μαζί;

<u>Λύση</u>	<u>Απάντηση</u>
<b>Μάνος:</b>	
<b>Στέλιος:</b>	
<b>Μιχάλης:</b>	
<b>Όλοι μαζί:</b>	