

Μοτίβο πολλαπλασιασμού 7



1. Βρίσκω το γινόμενο των πιο κάτω πολλαπλασιασμών χρησιμοποιώντας την επιμεριστική ιδιότητα:

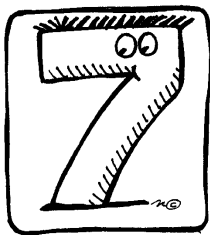
$$7 \times 6 = (5 \times 6) + (2 \times 6) = 30 + 12 = 42$$

$$7 \times 8 = \dots\dots\dots$$

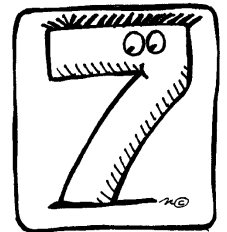
$$7 \times 9 = \dots\dots\dots$$

$$7 \times 7 = \dots\dots\dots$$

2. Χρωματίζω στα κουτάκια με τα πολλαπλάσια του 7:



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70



3. Σκέφτομαι και συμπληρώνω:

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

$$9 \times 7 = \underline{\quad}$$

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

$$\underline{\quad} \times 7 = 56$$

$$5 \times 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times 7 = 42$$

$$\underline{\quad} \times 7 = 70$$

$$\underline{\quad} \times 7 = 49$$

4. Μοτίβο πολλαπλασιασμού του 7. Βρίσκω τον αριθμό που λείπει:

$$2 \times \dots = 14$$

$$42 \div \dots = 7$$

$$\dots \times 7 = 70$$

$$\dots \div 2 = 7$$

$$7 \times \dots = 21$$

$$56 \div \dots = 7$$

$$\dots \times 100 = 700$$

$$\dots \div 7 = 7$$

$$7 \times \dots = 63$$



5. Λύνω προσεκτικά τις πιο κάτω μαθηματικές προτάσεις:

$$5 \times 2 = \dots$$

$$24 \div 3 = \dots$$

$$5 \times 6 = \dots$$

$$18 \div 2 = \dots$$

$$10 \times 9 = \dots$$

$$20 \div 2 = \dots$$

$$4 \times 7 = \dots$$

$$12 \div 6 = \dots$$

$$7 \times 2 = \dots$$

$$45 \div 5 = \dots$$

$$7 \times 100 = \dots$$

$$28 \div 7 = \dots$$

$$8 \times 2 = \dots$$

$$14 \div 7 = \dots$$

$$9 \times 9 = \dots$$

$$80 \div 80 = \dots$$

$$2 \times 3 = \dots$$

$$12 \div 2 = \dots$$

$$7 \times 30 = \dots$$

$$50 \div 2 = \dots$$

$$9 \times 20 = \dots$$

$$18 \div 6 = \dots$$

$$7 \times 6 = \dots$$

$$49 \div 7 = \dots$$

$$1 \times 70 = \dots$$

$$36 \div 6 = \dots$$

$$6 \times 8 = \dots$$

$$70 \div 7 = \dots$$

6. Διάβασε προσεκτικά τα παρακάτω προβλήματα και λύσε τα.



(α) Η Στεφανία ζωγράφισε 7 σειρές με 7 μαργαρίτες στην κάθε σειρά. Πόσες μαργαρίτες ζωγράφισε;

Μαθηματική Πρόταση: Απάντηση:

(β) Ένα καλάθι είναι γεμάτο με καρότα και μαρούλια. Τα μαρούλια είναι 5, ενώ τα καρότα είναι εφταπλάσια από τα μαρούλια. Πόσα καρότα υπάρχουν στο καλάθι;

Μαθηματική Πρόταση: Απάντηση:

(γ) Η μια βδομάδα έχει 7 ημέρες. Πόσες μέρες έχουν:



Οι 3 εβδομάδες; Οι 6 εβδομάδες;

Οι 8 εβδομάδες; Οι 9 εβδομάδες;

(δ) Σε έναν αγώνα κωπηλασίας πήραν μέρος 9 βάρκες. Σε κάθε βάρκα βρίσκονταν 7 κωπηλάτες. Πόσοι κωπηλάτες πήραν μέρος στον αγώνα;

Μαθηματική Πρόταση: Απάντηση:

(ε) Στην κατασκήνωση μένουν 7 παιδιά σε κάθε αντίσκηνο. Πόσα αντίσκηνα χρειάζονται για να μείνουν 63 παιδιά;



Μαθηματική Πρόταση:

Απάντηση:

(στ) Η Θεοδώρα αγόρασε 35 πλαστικά πιάτα για το πάρτι των γενεθλίων της. Τα πλαστικά πιάτα πωλούνται σε συσκευασίες των 7 πιάτων. Πόσες συσκευασίες αγόρασε;

Μαθηματική Πρόταση: Απάντηση:

(ζ) Μετά από μια έρευνα που έκαναν τα παιδιά του σχολείου του Πέτρου, με θέμα τι αθλήματα αρέσουν στα παιδιά, κατέληξαν στα εξής αποτελέσματα. Συμπλήρωσε τον πίνακα:

ΑΘΛΗΜΑ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΙΔΙΩΝ
Ποδόσφαιρο	● ● ● ● ● ● ● ●	
Καλαθόσφαιρα	● ● ● ● ● ● ● ● ●	
Κολύμπι	● ● ● ● ● ● ●	
Αντισφαίριση	● ● ● ● ● ●	

Κάθε ● αντιστοιχεί με 7 παιδιά.