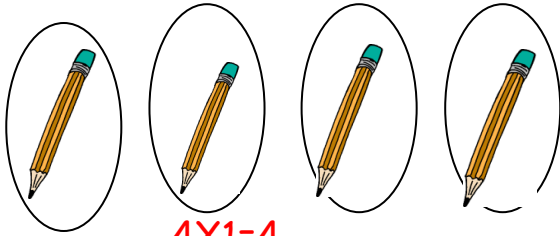




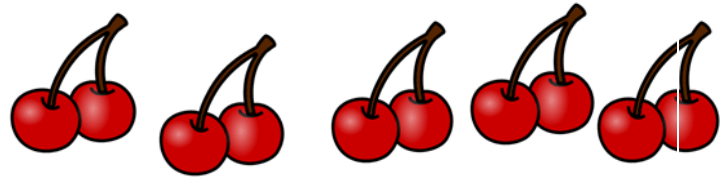
Επανάληψη στον πολλαπλασιασμό και τη διαίρεση

1. Γράψε τις μαθηματικές προτάσεις: (μία πολλαπλασιασμού και μία διαίρεσης)



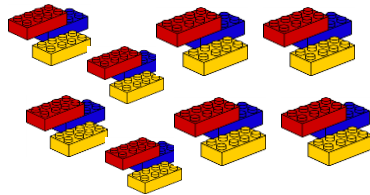
$$4 \times 1 = 4$$

$$4 \div 4 = 1$$



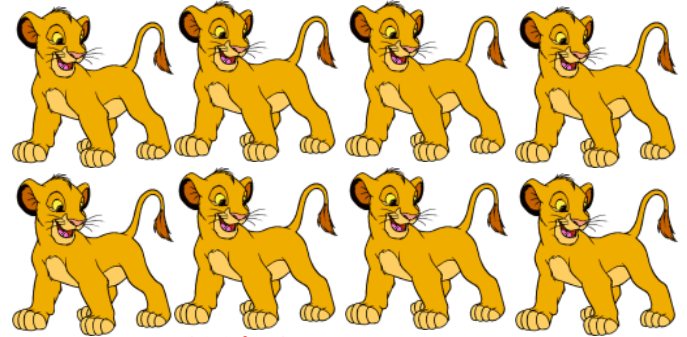
$$5 \times 2 = 10$$

$$10 \div 2 = 5$$



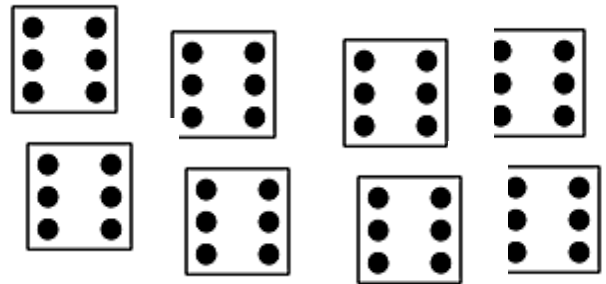
$$8 \times 3 = 24$$

$$24 \div 8 = 3$$



$$2 \times 4 = 8$$

$$8 \div 2 = 4$$

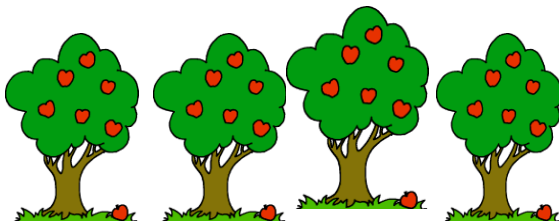


$$4 \times 5 = 20$$

$$20 \div 4 = 5$$

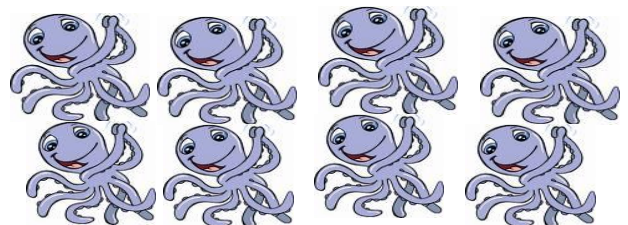
$$8 \times 6 = 48$$

$$48 \div 6 = 8$$



$$4 \times 6 = 24$$

$$24 \div 4 = 6$$



$$8 \times 8 = 64$$

$$64 \div 8 = 8$$

2. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα.

X	10	1	9	2	8	3	7	4	6	5
9	90	9	81	18	72	27	63	36	54	45

3. Βρες το εξαπλάσιο:

Του 2 → 12

του 5 → 30

του 8 → 48

Του 4 → 24

του 10 → 60

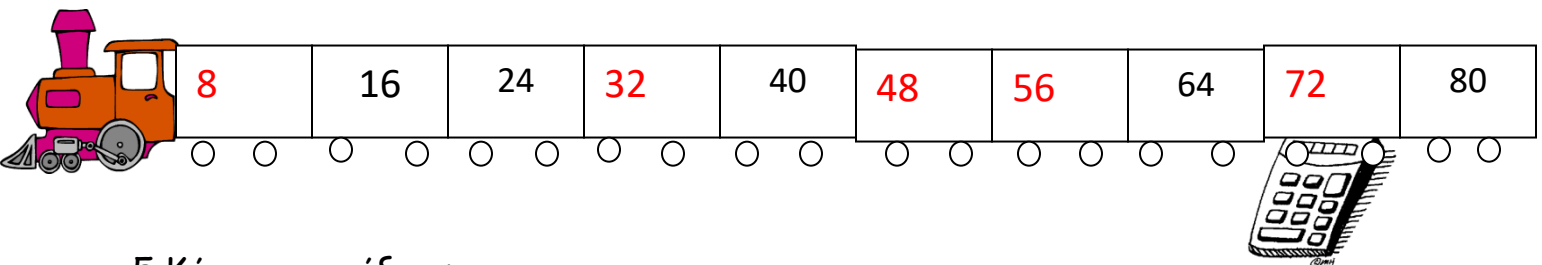
του 7 → 42

Του 6 → 36

του 3 → 18

του 0 → 0

4. Συμπλήρωσε το μοτίβο:



5. Κάνε τις πράξεις:

$2 \times 4 = 8$

$1 \times 9 = 9$

$12 : 4 = 3$

$81 : 9 = 9$

$1 \times 10 = 10$

$5 \times 9 = 45$

$40 : 4 = 10$

$36 : 6 = 6$

$3 \times 8 = 24$

$6 \times 4 = 24$

$64 : 8 = 8$

$56 : 8 = 7$

$8 \times 6 = 48$

$9 \times 4 = 36$

$24 : 6 = 4$

$49 : 7 = 7$

$4 \times 7 = 28$

$7 \times 6 = 42$

$28 : 7 = 4$

$40 : 4 = 10$



9 σεντ



- Πόσες καραμέλες μπορώ να αγοράσω με 54 σεντ;

Εξίσωση : $54 \div 9 = 6$

Απάντηση: Μπορώ να αγοράσω 6 καραμέλες.

- Ο Αντρέας θέλει να αγοράσει 8 καραμέλες. Πόσα θα πληρώσει;

Εξίσωση : $8 \times 9 = 72$

Απάντηση: Θα πληρώσει 72 σεντ.

- Πόσες εξάδες μπορούν να γίνουν τα 24 παιδιά μιας τάξης;

Εξίσωση : $24 \div 6 = 4$

Απάντηση: Μπορούν να γίνουν 4 εξάδες.

- Σε μια γλάστρα υπάρχουν 4 πετούνιες.

Πόσες πετούνιες υπάρχουν σε 5 γλάστρες; $5 \times 4 = 20$

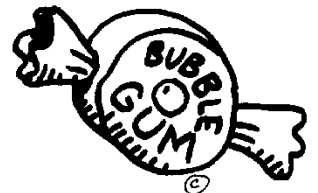
Πόσες πετούνιες υπάρχουν σε 9 γλάστρες; $9 \times 4 = 36$

Προβλήματα

1. Η Αγγελική αγόρασε 6 πακέτα με τσίχλες. Κάθε πακέτο περιέχει 8 τσίχλες. Πόσες τσίχλες έχει η Αγγελική;

Εξίσωση: $6 \times 8 = 48$

Απάντηση: Η Αγγελική έχει 48 τσίχλες.



2. Ο Βασίλης έχει 8 στρατιωτάκια. Ο Χρίστος έχει πενταπλάσια στρατιωτάκια από τον Βασίλη. Πόσα στρατιωτάκια έχει ο Χρίστος;

Εξίσωση: $5 \times 8 = 40$

Απάντηση: Ο Χρίστος έχει 40 στρατιωτάκια.

3. Η Μαργαρίτα είναι 18 χρονών. Η ηλικία της Μαργαρίτας είναι το τριπλάσιο από την ηλικία της Δήμητρας. Πόσων χρόνων είναι η Δήμητρα;

Εξίσωση: $3 \times \boxed{6} = 18, 18 \div 3 = \boxed{6}$

Απάντηση: Η Δήμητρα είναι 6 χρόνων.



4. Η Ασπασία έχει στη βεράντα της 9 γλάστρες. Η Σοφία έχει πενταπλάσιες γλάστρες. Πόσες γλάστρες έχει η Σοφία;

Εξίσωση: $5 \times 9 = \boxed{45}$

Απάντηση: Η Σοφία έχει 45 γλάστρες.

5. Ο Άρμπερ ζωγράφισε 5 σειρές με χταπόδια. Σε κάθε σειρά ζωγράφισε 7 χταπόδια. Πόσα χταπόδια ζωγράφισε;

Εξίσωση: $5 \times 7 = \boxed{35}$

Απάντηση: Ζωγράφισε 35 πόδια.



5. Ο Κώστας αγόρασε 18 ξυλομπογιές, σε κουτιά. Κάθε κουτί έχει 6 ξυλομπογιές. Πόσα κουτιά ξυλομπογιές αγόρασε ο Κώστας;

Εξίσωση: $18 \div \boxed{3} = 6, \boxed{3} \times 6 = 18, 18 \div \boxed{3} = 6$

Απάντηση: Ο Κώστας αγόρασε 3 κουτιά ξυλομπογιές.

6. Η Χριστίνα μέτρησε τις ξυλομπογιές και τους μαρκαδόρους που είχε στην κασετίνα της. Οι ξυλομπογιές ήταν 6 και οι μαρκαδόροι ήταν 4 φορές περισσότεροι. Πόσους μαρκαδόρους είχε στην κασετίνα της ;

Εξίσωση: $4 \times 6 = \boxed{24}$

Απάντηση: Είχε στην κασετίνα της 24 μαρκαδόρους.

7. Ο Νίκος έχει 32 στρατιωτάκια. Τα έβαλε σε 8 σειρές. Πόσα στρατιωτάκια έβαλε σε κάθε σειρά;

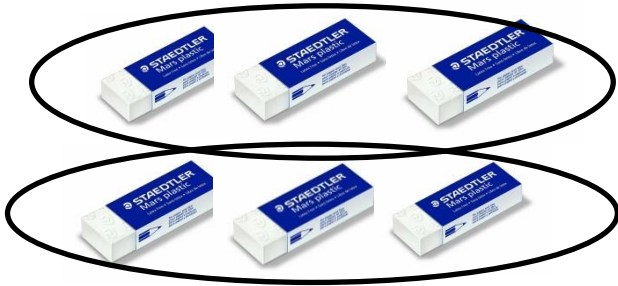
Εξίσωση: $32 \div 4 = \boxed{8}$

Απάντηση: Σε κάθε σειρά έβαλε 8 στρατιωτάκια.



Επανάληψη στον πολλαπλασιασμό και τη διαίρεση

1. Γράψε τις μαθηματικές προτάσεις: (μία πολλαπλασιασμού και μία διαίρεσης)



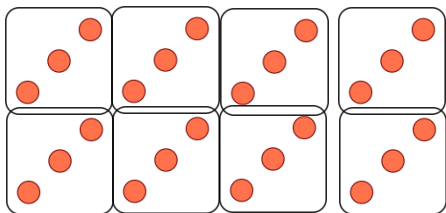
$$2 \times 3 = 6$$

$$6 \div 2 = 3$$



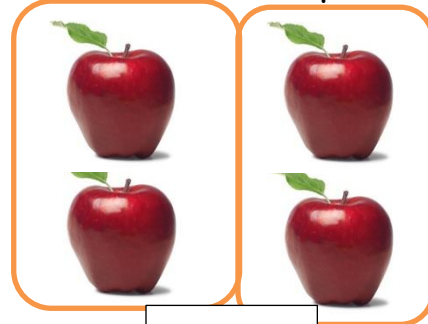
$$4 \times 4 = 16$$

$$16 \div 4 = 4$$



$$8 \times 3 = 24$$

$$24 \div 8 = 3$$



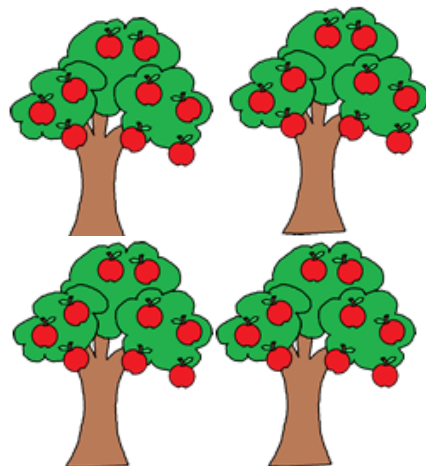
$$2 \times 2 = 4$$

$$4 \div 2 = 2$$



$$6 \times 10 = 60$$

$$60 \div 6 = 10$$



$$4 \times 9 = 36$$

$$36 \div 4 = 9$$

2. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα.

Χ	5	7	9	4	2	6	10	1	3	8
8	40	56	72	32	16	48	80	8	24	64

3. Βρες το εφταπλάσιο:

Του 8 **56** του 2 **14** του 7 **49**
Του 6 **42** του 10 **70** του 5 **35**
Του 3 **21** του 4 **28** του 0 **0**

4. Συμπλήρωσε το μοτίβο



9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

5. Κάνε τις πράξεις:

$2 \times 3 = 6$ $1 \times 6 = 6$ $12 : 4 = 3$ $81 : 9 = 9$
 $1 \times 7 = 7$ $5 \times 9 = 45$ $40 : 4 = 10$ $54 : 6 = 9$
 $3 \times 8 = 24$ $6 \times 3 = 18$ $64 : 8 = 8$ $56 : 8 = 7$
 $8 \times 6 = 48$ $10 \times 4 = 40$ $24 : 6 = 4$ $49 : 7 = 7$
 $4 \times 7 = 28$ $8 \times 6 = 48$ $21 : 7 = 3$ $50 : 5 = 10$

6. Πόσες τριάδες μπορούν να γίνουν τα 27 παιδιά μιας τάξης:

$27 \div 3 = 9$, $27 \div 9 = 3$, $9 \times 3 = 27$ Μπορούν να γίνουν 9 τριάδες.



Σ' ένα καλάθι υπάρχουν 7 αυγά. Πόσα αυγά υπάρχουν σε 7 καλάθια;

$7 \times 7 = 49$ Υπάρχουν 49 αυγά.

Σε μια γλάστρα υπάρχουν 4 κρινάκια. Πόσα κρινάκια υπάρχουν σε 9 γλάστρες;

$9 \times 4 = 36$ Υπάρχουν 36 κρινάκια

7. Να λυθούν τα πιο κάτω προβλήματα:

α) Ο παππούς έχει 81 ευρώ. Θέλει να τα μοιράσει στα ίσα στα 9 του εγγόνια. Πόσα ευρώ θα πάρει το κάθε εγγόνι;

Εξίσωση $81 \div 9 = 9$

Απάντηση Το κάθε εγγόνι θα πάρει 9 ευρώ.

β) Η Ελένη είναι 5 χρόνων. Η μητέρα της έχει εξαπλάσια ηλικία από την Ελένη. Πόσων χρόνων είναι η μητέρα της;

Εξίσωση $6 \times 5 = 30$

Απάντηση Η μητέρα της είναι 30 χρόνων.



γ) Ο Μιχάλης έχει 45 στρατιωτάκια. Τα έβαλε σε 9 σειρές.
Πόσα στρατιωτάκια έβαλε σε κάθε σειρά;

Εξίσωση $45 \div 9 = 5$

Απάντηση Σε κάθε σειρά έβαλε 5 στρατιωτάκια.

δ) Η Χριστίνα είναι 42 χρόνων. Η ηλικία της Χριστίνας είναι το εξαπλάσιο από την ηλικία της Μαίρης. Πόσων χρόνων είναι η Μαίρη;

Εξίσωση $6 \times 7 = 42$, $42 \div 6 = 7$

Απάντηση Η Μαίρη είναι 7 χρόνων.

ε) Ο Αντώνης πήγε 3 εβδομάδες διακοπές. Πόσες μέρες πήγε διακοπές ο Αντώνης;

Εξίσωση $3 \times 7 = 21$

Απάντηση Ο Αντώνης πήγε διακοπές 21 μέρες.

στ) Για να φτιάξω το αγαπημένο μου κέικ χρειάζομαι 3 αυγά.
Πόσα αυγά χρειάζομαι για να φτιάξω 4 τέτοια κέικ;

Εξίσωση $4 \times 3 = 12$

Απάντηση Χρειάζομαι 12 αυγά για να φτιάξω 4 κέικ.