


 ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

Όνομα: _____ Τάξη: _____

Ενδιάμεση διαγνωστική εργασία στα μαθηματικά - Γ τάξη

1. Να λύσεις οριζόντια τις πιο κάτω εξισώσεις:

$18 + 9 =$

$16 + 29 =$

$30 + 14 =$

$34 + 15 =$

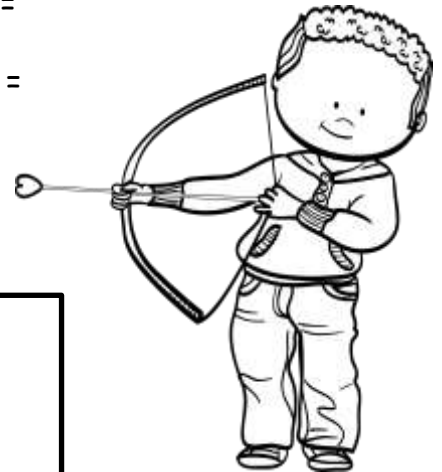
$45 - 5 =$

$30 - 12 =$

$89 - 43 =$

$52 - 13 =$

$45 + 28 =$



2. Να βρεις το αποτέλεσμα των πιο κάτω πράξεων:

$\begin{array}{r} 43 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ - 22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 67 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 58 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 80 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$

3. Να βρεις το αποτέλεσμα στους πιο κάτω πολλαπλασιασμούς και διαιρέσεις:

$3 \times 8 =$	$2 \times 9 =$	$24 \div 4 =$	$56 \div 8 =$
$6 \times 6 =$	$4 \times 9 =$	$28 \div 7 =$	$32 \div 4 =$
$7 \times 6 =$	$3 \times 7 =$	$50 \div 10 =$	$42 \div 6 =$

4. Να συμπληρώσεις:

Το τριπλάσιο του 6 είναι

Το πενταπλάσιο του 4 είναι

Το διπλάσιο του 8 είναι

Το $\frac{1}{2}$ του 16 είναιΤο $\frac{1}{4}$ του 40 είναιΤο $\frac{1}{2}$ του είναι το 6.

5. Να βάλεις τους πιο κάτω αριθμούς σε σειρά αρχίζοντας από τον μικρότερο:

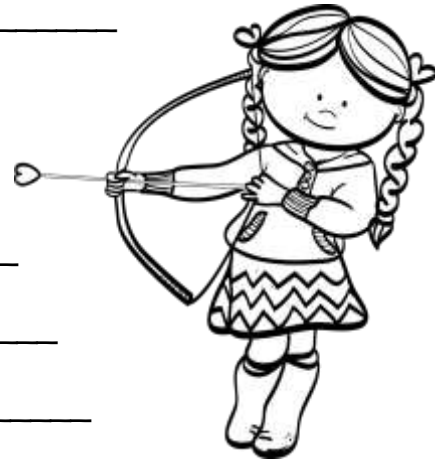
63, 663, 163, 236, 263, 763, 632, 700

6. Να συμπληρώσεις τα πιο κάτω μοτίβα:

3, 6, 9, _____, _____, _____, _____, _____

30, 34, 38, _____, _____, _____, _____, _____

194, 193, 192, _____, _____, _____, _____, _____



7. Να συγκρίνεις τους πιο κάτω αριθμούς (>, =, <)

145 154

220 212

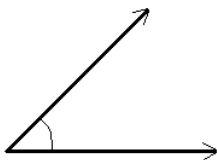
871 869

278 288

720 639

670 770

8. Να ονομάσεις τις πιο κάτω γωνιές (ορθή, οξεία, αμβλεία):









9. Να συμπληρώσεις τα κενά με τις κατάλληλες λέξεις:

Το τρίγωνο που έχει μια ορθή γωνιά ονομάζεται _____

Το τρίγωνο που έχει και τις τρεις γωνιές οξείες ονομάζεται _____

Το τρίγωνο που έχει μια αμβλεία γωνιά ονομάζεται _____

10. Να δείξεις με τρεις διαφορετικούς τρόπους το ποσό των 79 σεντ.

11. Να βρεις το εμβαδόν και την περίμετρο του πιο κάτω σχήματος:



Εμβαδόν: _____

Περίμετρος: _____

12. Να λύσεις προσεκτικά τα πιο κάτω προβλήματα:

A) Ο Μάριος έχει στη συλλογή του 27 γραμματόσημα. Η Μαρία έχει στη δική της συλλογή 13 γραμματόσημα περισσότερα από τον Μάριο. Πόσα γραμματόσημα έχουν και τα δυο παιδιά μαζί;

Μαθηματική πρόταση: _____

Απάντηση: _____

B) Ο Χρίστος έχει 3 μολυβοθήκες. Σε κάθε μολυβοθήκη έχει 8 μολύβια. Έδωσε τα 5 μολύβια στην αδελφή του. Πόσα μολύβια έχει τώρα ο Χρίστος;

Μαθηματική πρόταση: _____

Απάντηση: _____