

# Πράξεις με μεικτές αριθμητικές παραστάσεις

πάτησε έδω

Όνομα: \_\_\_\_\_

Ημερομηνία: 21/11/2020

Δες με και εμένα.... σίγουρα θα σε βοηθήσω αρκετά:

## Ασκήσεις και προβλήματα

1) Αφού λύσεις στο τετράδιό σου τις παρακάτω αριθμητικές παραστάσεις , στη συνέχεια αντιστοίχισε την αριθμητική παράσταση με το σωστό αποτέλεσμα:

a)  $(85+ 35)-(24+ 41)=$    344

β)  $(83,5 - 12,5) + (60,5 - 58) =$    55

γ)  $(40 * 5) + (12 * 12)=$    68,5

δ)  $5 * (3 + 12) - 15 : 3 + 4 * 5 + 20=$    155

ε)  $120 - 45 + 144 : 12 * 6 + 72 : 9 =$    110

στ)  $45 + (50 - 32): 6 =$    21

ζ)  $4 * (20 - 12) - (16 + 6) : 2 =$    20

η)  $(4 * 20) - (4 * 12) - (16 : 2) - (8 : 2) =$    48

Πριν προχωρήσεις παρακάτω άκουσε και εμένα για να πάρεις δύναμη:

2) Συμπλήρωσε σωστά το παρακάτω πίνακα επιλέγοντας κάθε φορά τη απάντηση που ταιριάζει ( οι απαντήσεις εμφανίζονται πατώντας το βελάκι )

X	10	100	1000	0,1	0,01	0,001
33						
17,4						
34,12						
65						
531,29						
986,43						

:	10	100	1.000	0,1	0,01	0,001
48						
296						
53,72						
61,27						
362,1						
57,39						

3) Αφού λύσεις τα παρακάτω προβλήματα στο τετράδιό σου, επίλεξε ποια από τις απαντήσεις είναι η σωστή. Μην ξεχάσεις να γράψεις την απάντηση:



Ο Παναγιώτης πήγε για ψώνια και αγόρασε ένα πουλόβερ με 25,45 €, ένα παντελόνι με 26,5 € και ένα μπλουζάκι με 19,16 €. Έδωσε 4 χαρτονομίσματα των 20 €. Πόσα ρέστα πήρε;

Λύση πρώτη: 8 €

Λύση δεύτερη: 8,90 €

Λύση Τρίτη: 8,91 €

Απάντηση: \_\_\_\_\_



Ο κ. Μιχάλης αγόρασε από το ψυλικατζίδικο της γειτονιάς του 4 σοκοφρέτες προς 0,85 € η μία, 10 εισιτήρια για λεωφορείο προς 0,50 € το ένα, 1 περιοδικό προς 6,50 € και 2 μπουκαλάκια νερό προς 0,5 €. Έδωσε ένα χαρτονόμισμα των 20 €. Πόσα ρέστα πήρε; ( Να λυθεί με μία αριθμητική παράσταση )

Λύση πρώτη : 4,1 €

Λύση δεύτερη: 4,5 €

Λύση τρίτη: 4 €

Απάντηση: \_\_\_\_\_



Σ' ένα δημοτικό υπάρχουν 3 τμήματα της Α' τάξης με 22 παιδιά σε κάθε τμήμα, 2 τμήματα της Β' τάξης με 26 παιδιά σε κάθε τμήμα , 2 τμήματα της Γ' τάξης με 22 παιδιά σε κάθε τμήμα ,3 τμήματα της Δ' τάξης με 21 παιδιά , 1 τμήμα της Ε' τάξης με 27 παιδιά και ένα τμήμα της Στ' τάξης με 28 παιδιά. Πόσοι μαθητές υπάρχουν σε όλο το σχολείο; ( Να λυθεί με μία αριθμητική παράσταση)

Λύση πρώτη: 270

Λύση δεύτερη: 280

Λύση τρίτη: 290

Απάντηση: \_\_\_\_\_



Ο κύριος Χρήστος έχει στον λογαριασμό της τράπεζας 4.798 €. Κατέθεσε 3 χαρτονομίσματα των 100 €, 7 χαρτονομίσματα των 50 € και 10 χαρτονομίσματα των 20 €. Πόσα χρήματα έχει τώρα στον λογαριασμό του; (Να λυθεί με μία αριθμητική παράσταση)

Λύση πρώτη: 5.650 €

Λύση δεύτερη: 5.648 €

Λύση τρίτη: 5.660 €

Απάντηση: \_\_\_\_\_



Σε μια τάξη υπάρχουν 23 παιδιά. Ο δάσκαλος πρέπει να δώσει 5 μαρκαδόρους σε κάθε παιδί. Αν ο δάσκαλος έχει 10 κουτιά με 12 μαρκαδόρους το καθένα, να βρείτε πόσοι μαρκαδόροι θα περισσέψουν; (Να λυθεί με μία αριθμητική παράσταση)

Λύση πρώτη: 10

Λύση δεύτερη: 15

Λύση τρίτη: 5

Απάντηση: \_\_\_\_\_

