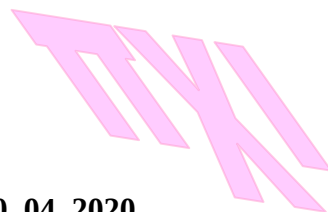


Περιφερειακό Δημοτικό Σχολείο Πολεμίου
Μαθηματικά - Δεκαδικοί αριθμοί: Σύγκριση – Πρόσθεση - Αφαίρεση



Όνομα _____

10. 04. 2020

Στόχοι:

- Γραφή και ανάγνωση δεκαδικών
- Σύγκριση δεκαδικών αριθμών
- Πρόσθεση και αφαίρεση δεκαδικών
- Προβλήματα δεκαδικών

Ασκήσεις

Για να ονομάσω ένα δεκαδικό αριθμό, διαβάζω πρώτα το ακέραιο μέρος.
Ακολουθεί η λέξη «και» (όχι «κόμμα») και το δεκαδικό μέρος.

Αν ο αριθμός έχει 1 δεκαδικό ψηφίο τότε το δεκαδικό μέρος διαβάζεται ως «δέκατα», με δύο δεκαδικά διαβάζεται ως «εκατοστά» και με τρία ως «χιλιοστά».

1. Συμπληρώστε με βάση τα παραδείγματα:

12,4	:	12 και 4 δέκατα	$12\frac{4}{10}$	Εκατόν είκοσι και τέσσερα εκατοστά :	<u>120,04</u>
13,24	:	_____	_____	Είκοσι επτά και ένα δέκατο :	_____
27,40	:	_____	_____	Έντεκα και τρακόσια πέντε χιλιοστά:	_____
10,02	:	_____	_____	Ένα και πέντε εκατοστά:	_____
10,032	:	_____	_____	Τριανταπέντε εκατοστά:	_____
0,4	:	_____	_____	Δύο και τρία χιλιοστά	_____

2. Στους Ολυμπιακούς Αγώνες του Πεκίνου το 2008, σημειώθηκαν οι ακόλουθες επιδόσεις στο δρόμο 400m με εμπόδια ανδρών:

Για να συγκρίνετε τους δεκαδικούς αριθμούς, πρέπει πρώτα να τους μετατρέψετε σε δεκαδικούς «της ίδιας τάξης»...

Θυμηθείτε ότι : $3,5 = 3,50 = 3,500$ κ.λ.π.



ΘΕΣΗ	ΟΝΟΜΑ ΑΘΛΗΤΗ	ΧΩΡΑ	ΕΠΙΔΟΣΗ (sec)
	Τζέιμς Κάρτερ	ΗΠΑ	48,4
	Περικλής Ιακωβάκης	Ελλάδα	47,92
	Λούις Βαν Ζηλ	Νότια Αφρική	48,08
	Ντάνυ Μακφάρλαν	Τζαμάικα	48,73
	Ναμάν Κεϊτά	Γαλλία	49,5
	Άλβιν Μάιμπουργκ	Νότια Αφρική	49,47
	Κέμελ Τόμσον	Τζαμάικα	48,6
	Μπέρσον Τζάκσον	ΗΠΑ	48,24

Σημειώστε τη θέση την οποία κατέλαβε ο κάθε αθλητής.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Νικητής στα αγωνίσματα δρόμου είναι ο αθλητής με τη χαμηλότερη αριθμητική επίδοση, γιατί έκανε μικρότερο χρόνο

3. Κάντε τις πιο κάτω πράξεις κατακόρυφα

$51,721 + 25,7 =$ $\begin{array}{r} 51,721 \\ 25,700 + \\ \hline 77,421 \end{array}$	$12,42 + 84,56 =$	$546,42 + 153,6 =$	$2,953 + 0,05 =$
$139,48 - 35,25 =$	$122,42 - 5,6 =$	$15,3 - 15,29 =$	$1219 - 20,25 =$

Τετράγωνο υπολογισμών

Στα πιο κάτω τετράγωνα, ο τελευταίος αριθμός της σειράς ή της στήλης (γκρίζο τετράγωνο) είναι το άθροισμα των προηγούμενων δύο αριθμών.

2,14	2,86	5,00
1,16	3,04	4,20
3,30	5,90	9,20

12,35	3,45	
10,1	6,4	
		32,3

6		9,3
	1,45	
		12,75

Χώρος για πράξεις:

6. Συμπληρώστε τα μοτίβα

2,15	4,30	6,45	8,6				
------	------	------	-----	--	--	--	--

0,35	0,7	1,4	2,8				
------	-----	-----	-----	--	--	--	--

Το απόγευμα της Δευτέρας η Δήμητρα πήγε στο κατάστημα ηλεκτρονικών και αγόρασε μια νέα θήκη για το κινητό τηλέφωνό της, ένα καινούριο φορτιστή και μια συσκευή bluetooth hands-free.

Πόσα ρέστα θα πάρει από ένα χαρτονόμισμα των €50;



€ 8,45



€ 6,25



€ 15



€ 18,20



€ 26,5

Εξίσωση:

Πράξεις:

Απάντηση: