

Контролна задача по Математика за V одделение
Децимални броеви (Решавање проблеми со децимални броеви)

Име: _____

Дата: _____

1. Следниве децимални броеви запиши ги со дробка:

Пример: $0,03 = \frac{3}{100}$ $8,25 = \frac{825}{100}$

а). $0,1 = \square$	в). $1,31 = \square$	д). $4,25 = \square$	е). $0,05 = \square$
б). $0,5 = \square$	г). $0,8 = \square$	ѓ). $0,6 = \square$	ж). $1,50 = \square$

2. Определи ја месната вредност на подвлечените цифри во децималните броеви:

а). $0, \underline{2}5$ _____	ѓ). $2, \underline{9}$ _____
б). $0,0 \underline{1}$ _____	е). $1,0 \underline{6}$ _____
в). $0, \underline{9}9$ _____	ж). $3,0 \underline{3}$ _____
г). $0,9 \underline{9}$ _____	з). $1, \underline{2}5$ _____
д). $\underline{1},47$ _____	с). $\underline{2},71$ _____

3. Запиши ги следните броеви како децимални:

а). $\frac{8}{10}$ _____	б). $\frac{2}{100}$ _____	в). $3\frac{5}{10}$ _____
г). 36 стотинки _____	д). 4 единици и 13 стотинки _____	
ѓ). $14\frac{3}{100}$ _____	е). 7 единици и 2 десетинки _____	ж). 95 стотинки _____

4. Обој ги со различна боја паровите на децимални броеви со една децимала кои прават збир 1. Запиши го децималниот број што недостига во празното поле.

0,2	0,7	0,8	0,1	0,5
0,4	0,3	0,9		0,6

0,5	0,3	0,8	0,2	
0,6	0,9	0,7	0,1	0,4

5. Нацртај децимален абакус на кој се претставени следниве броеви:

а). 47, 8

б). 16, 5

в). 30, 9

г). 4, 4

6. Заокружи го секој децимален број на најблискиот цел број:

а). 0, 8 _____ в). 9, 7 _____ д). 347, 1 _____ е). 163, 2 _____

б). 1, 3 _____ г). 5, 5 _____ ё). 919, 8 _____ ж). 799, 9 _____

7. Дополни ги броевите што недостасуваат:

а). $0,3 + \boxed{} = 1$ в). $1 - 0,4 = \boxed{}$ д). $0,2 + \boxed{} = 1$ е). $0,5 + 0,5 = \boxed{}$

б). $\boxed{} + 0,6 = 1$ г). $1 - 0,8 = \boxed{}$ ё). $1 - \boxed{} = 0,9$ ж). $1 - \boxed{} = 0,7$

8. Заокружи го најголемиот број во секоја од групите. Потоа потцртај го најмалиот.

7, 4 m 9, 5 m 7, 8 m 6, 5 m 8, 1 m

13, 0 kg 14, 5 kg 0, 13 kg 0, 08 kg

127, 0 m 127, 5 m 1, 27 m 12, 73 m

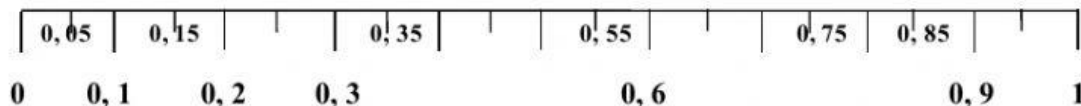
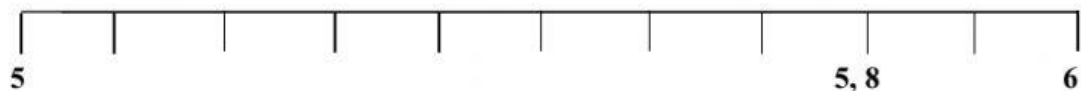
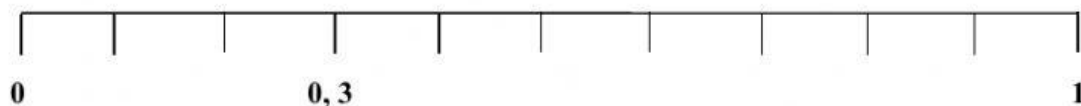
5, 41 kg 2, 75 kg 7, 25 kg 5, 63 kg

9. Запиши ги следните три броја во секоја од низите:

а). 0, 13; 0, 14; 0, 15; _____; _____; _____; в). 5, 04; 5, 05; 5, 06; _____; _____; _____;

б). 2, 96; 2, 97; 2, 98; _____; _____; _____; г). 8, 23; 8, 24; 8, 25; _____; _____; _____;

10. Запиши ги броевите што недостасуваат во бројните низи:



Родител,

Наставник,

