

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 _____ ѓ). 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). $1 - 0,8 = \boxed{}$ ѓ). $1 - \boxed{} = 0,9$ 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

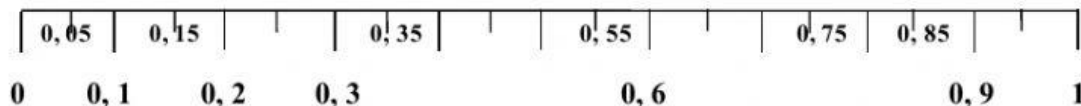
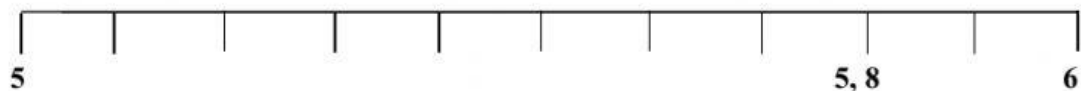
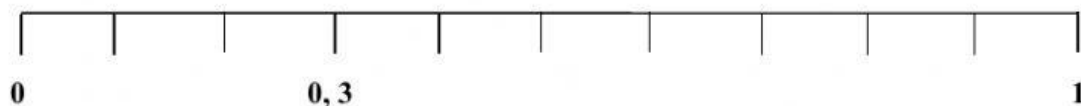
5, 41 kg 2, 75 kg 7, 25 kg 5, 63 kg

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,

