Презиме и Име _____ Датум: __/__/__

ТЕСТОВИ - 1 / 4 одд. / Тема 2: Дропки

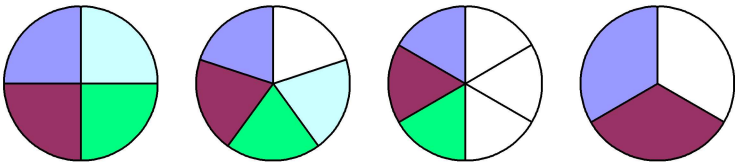
____ (1) 5 поени/___

Деловите на дропката се:

а) броител, дробна црта, именител
б) еднакво, поголемо, помало
в) делител, деленик
г) броител, именител
д) ниту едно од понудените

(2) 10 поени/___

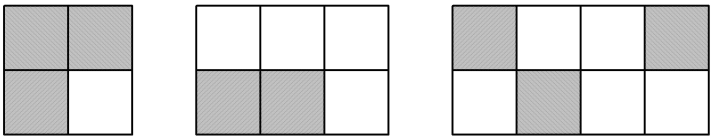
Запиши го со дропка обоенит дел од кругот.



____ ____ ____ ____

(3) 10 поени/___

Запиши со дропка колкав дел од секоја фигура е обоен.



_____ _____ _____

(4) 10 поени/___

Дополни до 1 цело

а) $\frac{3}{5} + - = 1$ б) $\frac{8}{9} + - = 1$ в) $\frac{2}{8} + - = 1$

____ (5) 10 поени/___

Кои дропки се помали од 1/2? Избери ги сите точни одговори.

а) 3/4
б) 1/6
в) 1/8
г) 1/4

____ 6 5 поени/___

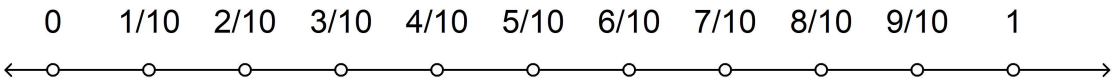
Која дропка е еднаква на $\frac{1}{2}$?

а) $\frac{2}{4}$ в) $\frac{1}{8}$

б) $\frac{3}{4}$ г) $\frac{1}{4}$

7 10 поени/___

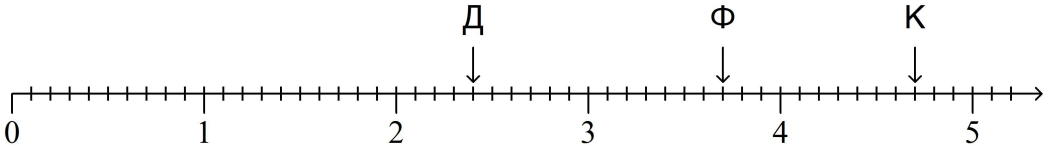
Под бројната права означи ги позициите на дропките A, B, C, D.



A = $\frac{1}{5}$, B = $\frac{1}{10}$, C = $\frac{2}{5}$, D = $\frac{4}{5}$

8 10 поени/___

Одреди ги мешаните броеви што на бројната права одговараат на позициите на буквите Ф, Д, К.



____ 9 5 поени/___

$\frac{2}{9}$ од 180 *L* = _____

а) 37 L в) 45 L

б) 48 L г) 40 L

10 10 поени/___

Во еден овоштарник имало вкупно 10 круши и кајсии. Од нив, $\frac{1}{2}$ биле круши, а останатите биле кајсии.

а) Колку биле круши?

б) Колку биле кајсии?

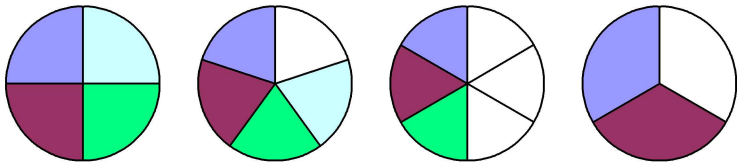
а) круши биле $\frac{1}{2}$ од ___ = ___ .

б) Останатите биле кајсии. 10 - ___ = ___ кајсии.

ТЕСТОВИ - 1 / 4 одд. / Тема 2: Дропки
РЕШЕНИЈА:

1 ANS: А PTS: 5

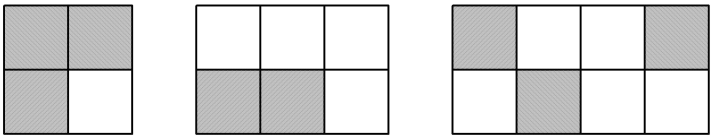
2 ANS:



1 $\frac{4}{5}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{3}$

PTS: 10

3 ANS:



$\frac{3}{4}$ $\frac{2}{6}$ $\frac{3}{8}$

PTS: 10

4 ANS:

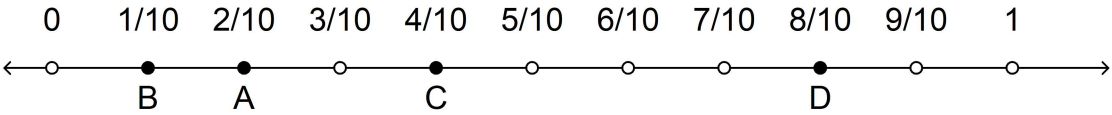
а) $\frac{3}{5}+\frac{2}{5}=1$ б) $\frac{8}{9}+\frac{1}{9}=1$ в) $\frac{2}{8}+\frac{6}{8}=1$

PTS: 10

5 ANS: Б, В, Г PTS: 10

6 ANS: А PTS: 5

7 ANS:



PTS: 10

8 ANS:

Ф = $3\frac{7}{10}$; Д = $2\frac{2}{5}$; К = $4\frac{7}{10}$

PTS: 10

9 ANS: Г

$\frac{2}{9}$ од 180 = 40 L

PTS: 5

10 ANS:

а) круши биле $\frac{1}{2}$ од 10 = 5

б) Останатите биле кајсии. 10 - 5 = 5 кајсии.

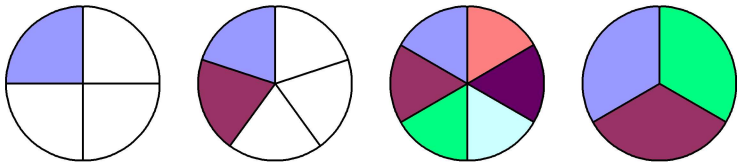
PTS: 10

Презиме и Име _____ Датум: __/__/__

ТЕСТОВИ - 1 / 4 одд. / Тема 2: Дропки

1 10 поени/___

Запиши го со дропка обоенит дел од кругот.



____ ____ ____ ____

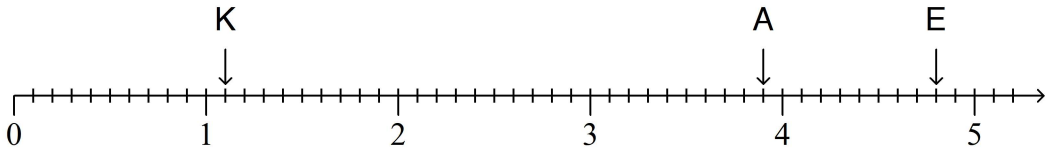
____ 2 10 поени/___

Кои дропки се помали од 1/2? Избери ги сите точни одговори.

а) 1/8
б) 1/6
в) 1/4
г) 3/4

3 10 поени/___

Одреди ги мешаните броеви што на бројната права одговараат на позициите на буквите K, A, E.



____ 4 5 поени/___

$\frac{1}{7}$ од 210 *dm* = _____

а) 38 dm
б) 29 dm
в) 30 dm
г) 31 dm

____ 5 5 поени/___

Која дропка е еднаква на $\frac{1}{2}$?

а) $\frac{2}{4}$
б) $\frac{3}{4}$
в) $\frac{1}{4}$
г) $\frac{1}{8}$

____ 6 5 поени/___

Деловите на дропката се:

а) еднакво, поголемо, помало
б) броител, именител
в) броител, дробна црта, именител
г) делител, деленик
д) ниту едно од понудените

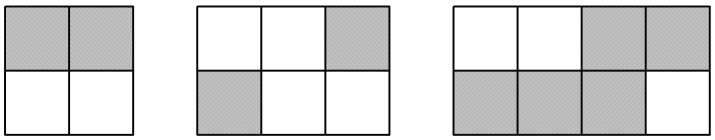
7 10 поени/___

Дополни до 1 цело

а) $\frac{5}{9} + - = 1$ б) $\frac{4}{7} + - = 1$ в) $\frac{4}{9} + - = 1$

8 10 поени/___

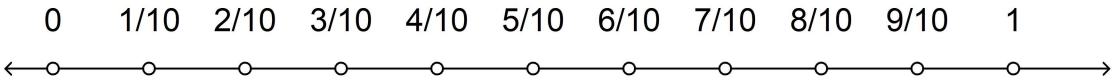
Запиши со дропка колкав дел од секоја фигура е обоен.



_____ _____ _____

9 10 поени/___

Под бројната права означи ги позициите на дропките A, B, C, D.



A = $\frac{1}{2}$, B = $\frac{2}{5}$, C = $\frac{7}{10}$, D = $\frac{3}{10}$

10 10 поени/___

Во фрижидерот имало вкупно 9 кајсии и јаболки. Од нив, $\frac{5}{9}$ биле кајсии, а останатите биле јаболки.

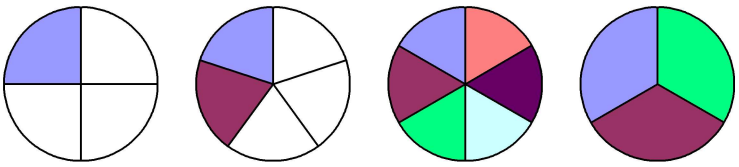
а) Колку биле кајсии?
б) Колку биле јаболки?

а) кајсии биле $\frac{5}{9}$ од ___ = ___ .

б) Останатите биле јаболки. 9 - ___ = ___ јаболки.

ТЕСТОВИ - 1 / 4 одд. / Тема 2: Дропки
РЕШЕНИЈА:

1 ANS:



$\frac{1}{4}$ $\frac{2}{5}$ 1 1

PTS: 10

2 ANS: А, Б, В PTS: 10

3 ANS:

$K = 1\frac{1}{10}$; $A = 3\frac{9}{10}$; $E = 4\frac{4}{5}$

PTS: 10

4 ANS: В

$\frac{1}{7}$ од $210 = 30$ dm

PTS: 5

5 ANS: А PTS: 5

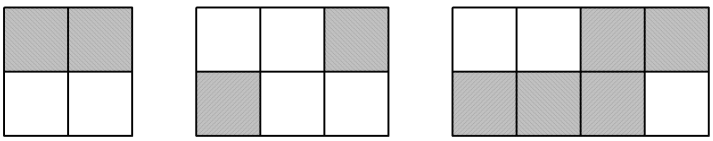
6 ANS: В PTS: 5

7 ANS:

а) $\frac{5}{9} + \frac{4}{9} = 1$ б) $\frac{4}{7} + \frac{3}{7} = 1$ в) $\frac{4}{9} + \frac{5}{9} = 1$

PTS: 10

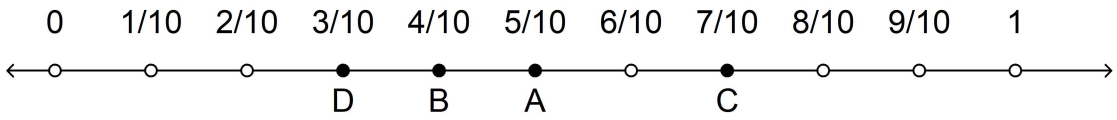
8 ANS:



$\frac{2}{4}$ $\frac{2}{6}$ $\frac{5}{8}$

PTS: 10

9 ANS:



PTS: 10

10 ANS:

а) кајсии биле $\frac{5}{9}$ од 9 = 5

б) Останатите биле јаболки. 9 - 5 = 4 јаболки.

PTS: 10

Презиме и Име _____ Датум: __/__/__

ТЕСТОВИ - 1 / 4 одд. / Тема 2: Дропки

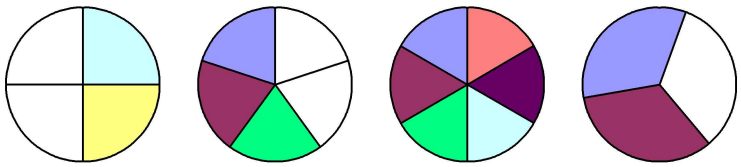
____ (1) 10 поени/___

Кои дропки се помали од 1/2? Избери ги сите точни одговори.

а) 1/4
б) 1/6
в) 1/8
г) 3/4

(2) 10 поени/___

Запиши го со дропка обоенит дел од кругот.



____ ____ ____ ____

____ (3) 5 поени/___

Која дропка е еднаква на $\frac{1}{2}$?

а) $\frac{3}{4}$
б) $\frac{1}{8}$
в) $\frac{1}{4}$
г) $\frac{2}{4}$

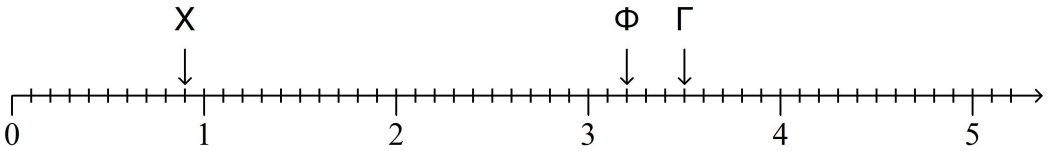
____ (4) 5 поени/___

$\frac{1}{3}$ од 6 *dm* = _____

а) 2 dm
б) 9 dm
в) –3 dm
г) 12 dm

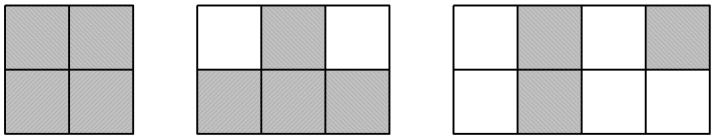
(5) 10 поени/___

Одреди ги мешаните броеви што на бројната права одговараат на позициите на буквите Г, Х, Ф.



6 10 поени/___

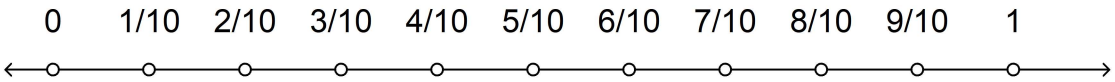
Запиши со дропка колкав дел од секоја фигура е обоен.



_____ _____ _____

7 10 поени/___

Под бројната права означи ги позициите на дропките A, B, C, D.



A = $\frac{7}{10}$, B = $\frac{4}{5}$, C = $\frac{1}{2}$, D = $\frac{1}{5}$

8 10 поени/___

Дополни до 1 цело

а) $\frac{2}{3} + - = 1$ б) $\frac{4}{9} + - = 1$ в) $\frac{4}{5} + - = 1$

9 10 поени/___

Во фрижидерот имало вкупно 9 круши и сливи. Од нив, $\frac{4}{9}$ биле круши, а останатите биле сливи.

а) Колку биле круши?

б) Колку биле сливи?

а) круши биле $\frac{4}{9}$ од ___ = ___ .

б) Останатите биле сливи. 9 - ___ = ___ сливи.

____ 10 5 поени/___

Деловите на дропката се:

а) еднакво, поголемо, помало

б) броител, дробна црта, именител

в) делител, деленик

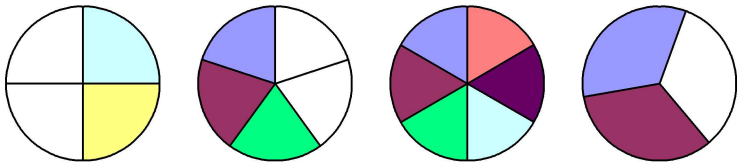
г) броител, именител

д) ниту едно од понудените

ТЕСТОВИ - 1 / 4 одд. / Тема 2: Дропки
РЕШЕНИЈА:

1 ANS: А, Б, В PTS: 10

2 ANS:



$\frac{1}{2}$ $\frac{3}{5}$ 1 $\frac{2}{3}$

PTS: 10

3 ANS: Г PTS: 5

4 ANS: А

$\frac{1}{3}$ од $6 = 2$ dm

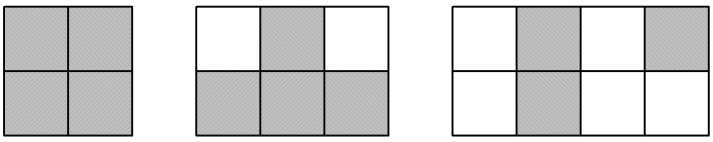
PTS: 5

5 ANS:

Г $= 3\frac{1}{2}$; Х $= \frac{9}{10}$; Ф $= 3\frac{1}{5}$

PTS: 10

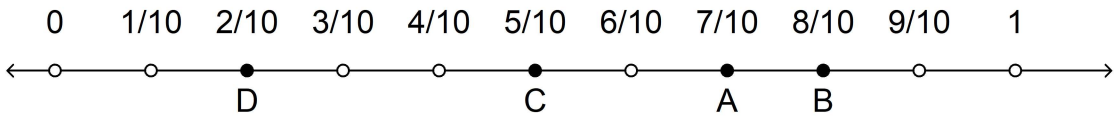
6 ANS:



$\frac{4}{4}$ $\frac{4}{6}$ $\frac{3}{8}$

PTS: 10

7 ANS:



PTS: 10

8 ANS:

а) $\frac{2}{3}+\frac{1}{3}=1$ б) $\frac{4}{9}+\frac{5}{9}=1$ в) $\frac{4}{5}+\frac{1}{5}=1$

PTS: 10

9 ANS:

а) круши биле $\frac{4}{9}$ од 9 = 4

б) Останатите биле сливи. 9 - 4 = 5 сливи.

PTS: 10

10 ANS: Б PTS: 5