

KL -8

PROVIMI I TRETË KONTROLLUES ME SHKRIM

Versioni B

Nxënësi _____ KL _____ Nr. _____ Data _____
Pikët _____ Nota () Arsimtari _____ Prindi _____

PYETJE DHE DETYRA

1. Sa është 6% e 3600?

Hapsira e punës:

a) 214

b) 215

c) 216

ç) 226

5

2. Ndryshimi i $(+7) - (+15)$ është e barabartë me:

a) 8

b) 8

c) 22

ç) 22

5

3. Zbritja e thyesave $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$ është:

Hapsira e punës:

a) $\frac{1}{7}$

b) $\frac{5}{7}$

c) $\frac{1}{12}$

ç) $\frac{5}{12}$

5

4. Sa kilometra ka në 25 milje:

Hapsira e punës:

a) 36 km

b) 40 km

c) 45 km

ç) 48 km

5

5. Sa është $23,4:9$

Hapsira e punës:

a) 2,6

b) 2,9

c) 2,4

ç) 2,8

5

6. Jetoni mendoi një numër dhe atë e shumëzoi me 3, kurse pastaj i shtoi 4 dhe fitoi zgjidhjen 13. Cilin numër e mendoi Jetoni?

Hapsira e punës:

a) 1

b) 2

c) 3

ç) 4

5

7. Shprehja $2x(4+5x)$ pa kllapa shënohet:

Hapsira e punës:

a) $8x-10x$

b) $8x+10x^2$

c) $10x-8x^2$

ç) $8x-10x^2$

5

8. Shkruaj katër anëtarët e parë të vargut nëse anëtari i n -të është $2n+1$

Hapsira e punës:

a) 3, 4, 5, 7

b) 3, 5, 7, 9

c) 3, 5, 6, 9

ç) 3, 6, 9, 11

5

9. Shkruaj dhe plotëso që të jetë e saktë $5xy \cdot \square = 15x^3y^2$.

Hapsira e punës:

a) $3x^2y$

b) $3xy^2$

c) $3xy$

ç) $3x^2y^2$

5

10. Cakto cila nga drejtëzat ka drejtim pozitiv.

Hapsira e punës:

a) $y=2$

b) $y=5+2x$

c) $y=2-3x$

ç) $y=+3-2x$

5

KL -8

PROVIMI I TRETË KONTROLLUES ME SHKRIM

Versioni B

DETYRA:

1. Te kryhen operacionet me thyesat:

a) $\frac{1}{4} + \frac{2}{3} =$

b) $1\frac{1}{6} - \frac{5}{9} =$

c) $6 : \frac{3}{4} =$

Hapsira e punës:

Vërejtje: Detyren do ta punoni ne fletore dhe pastaj e dergoni ne MS Teams

10

2. Shumën prej 6400 denarë tri shokë e kanë ndarë në raport $2:1:5$. Nga sa të holla ka marrë secili?

Hapsira e punës:

10

Përgjigje: I pari _____ den, i dyti _____ den dhe i treti _____ den.

3. Të zgjidhet barazimi $3(2x+5) - 2(x-8) = 63$.

Hapsira e punës:

10

Zgjidhje: $x =$

4. Anëtari i pestë i një vargu aritmetik është 42, kurse anëtari i shtatë 58. Caktoni rregullën e anëtarit të ardhshëm dhe caktoni anëtarin e parë të vargut.

Hapsira e punës:

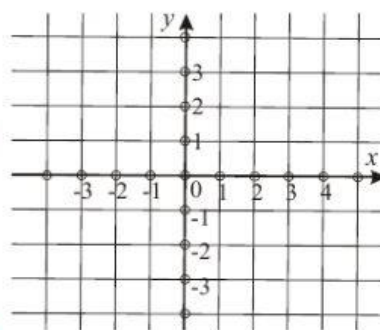
10

Përgjigje: Anëtari i n-të _____, anëtari i parë: _____

5. Shkruaji dhe plotësoi tabelat e dhëna për funksionin $y = 2x - 2$, pastaj vizato grafikun.

x	0	1	2
y			

Hapsira e punës:



Vërejtje: Grafiku i funksionit do te punohet ne fletore pastaj e dergoni ne MS Teams

10