

**1. функција са слике има формулу**

1. у=х/3-1
2. у=х/3+3
3. у=-3х+1
4. у=-х/3+1

**2. График функције у=-5х+5 пролази кроз тачку**

1. Т(1,-1)
2. С(-1,7)
3. М(2,-5)
4. К(-2,5)

**3. За коју вредност параметра а су дате функције паралелне у=3х−11 и у=(m−3)x−3**

1. 7
2. -7
3. 6
4. -6

**4. Нула функције у=4-8х је**

1. х0 ​ = 1/2 ​
2. х 0 ​ =2
3. х 0 ​ = - 1/2 ​

**5. Кроз тачку М(-2,3) пролазе функције**

1. у=-2х-1
2. у=2х+3
3. у=2х−3
4. у=2х+7
5. у=−2х+3

**6. Ако је вредност аргумента х= -3 вредност функције 2x+у-3=0**

1. 3
2. -3
3. 5
4. -5

**7. Функција у=(m-4)х-5 опада ако**

1. m=-2
2. m=7
3. m=-5
4. m=5
5. m=2

**8. Графику функције у=-3х-1 паралелани су графици функција**

1. -3х+у-1=0
2. 3х+у-5=0
3. у=2-3х
4. у=-1+3х

**9. Вредност аргумента х функције у=-2х+1 ако је вредност функције у=3 је**

1. -1
2. 1
3. 3
4. -2