1. Број 5 није решење једне од датих једначина. Које?

 15 - 5x = -10

 -5 - x = -10

 5 - x = 0

 -5 + x = 10

 -10 + 5x = 15

2. Изабери тачно тврђење. Једначина 3x-4=2+3x

 Има бесконачно много решења

 Нема решења

3. Да ли је број x=0 решење једначине 4-x=5+2x?

 Јесте

 Није

4. Решење једначине 6-3(2x-1)=-3 је број:

 -2

 0

 -1/2

 2

5. Решење једначине 4(x-2)=28 је број:

 -9

 9

 10

 7,5

6. Збир решења једначина -10 + x = 8 и 7 - x = -2 износи:

 9

 -5

 -3

 -9

 27

7. Изабери едначинУ чије решење је број -4

 4-x=0

 x+4=0

 x+1=-5

 5-x=1

8. Изабери тачно тврђење. Једначина -5+3x=3x-4-1

 Има бесконачно много решења

 Нема решења

9. Изабери једначинE чије решење је број -1

 2+x=1

 -x=1

 1-x=1

 -x=-1

 x=-1

10. Да ли су једначине x-1=-4 и 3-x=6 еквивалентне?

 да

 не