Simple Linear Equations (D)

Solve for each variable.

1. $-3c-2=-8$
2. $3u-3=21$
3. $-2x-(-2)=-4$
4. $3v-10=-13$
5. $3a-10=17$
6. $3b-9=-36$
7. $3y-(-4)=-2$
8. $2y-2=12$
9. $2b-8=-20$
10. $-3z-(-8)=32$
11. $2z-(-1)=9$
12. $-2x-(-8)=6$
13. $2x-7=5$
14. $3y-3=-33$
15. $3x-(-9)=-21$

Simple Linear Equations (D) Answers

Solve for each variable.

1. $-3c-2=-8$
   $c=2$

2. $3u-3=21$
   $u=8$

3. $-2x-(-2)=-4$
   $x=3$

4. $3v-10=-13$
   $v=-1$

5. $3a-10=17$
   $a=9$

6. $3b-9=-36$
   $b=-9$

7. $3y-(-4)=-2$
   $y=-2$

8. $2y-2=12$
   $y=7$

9. $2b-8=-20$
   $b=-6$

10. $-3z-(-8)=32$
    $z=-8$

11. $2z-(-1)=9$
    $z=4$

12. $-2x-(-8)=6$
    $x=1$

13. $2x-7=5$
    $x=6$

14. $3y-3=-33$
    $y=-10$

15. $3x-(-9)=-21$
    $x=-10$