

Answers to 14-04-08-T7

1) $\{3\}$

2) $\{0\}$

3) $\left\{-\frac{10}{3}\right\}$

4) $\left\{\frac{5}{3}\right\}$

5) $\left\{-\frac{3}{2}\right\}$

6) $\{-1\}$

7) $\left\{\frac{1}{3}\right\}$

8) $\left\{-\frac{5}{2}\right\}$

9) $\{0\}$

10) $\left\{\frac{1}{2}\right\}$

11) $\{\text{All real numbers.}\}$

12) $\{2\}$

13) $\left\{-\frac{10}{3}\right\}$

14) $\{-2\}$

15) $\left\{-\frac{7}{2}\right\}$

16) $\left\{-\frac{5}{2}\right\}$

17) $\{1\}$

18) $\left\{\frac{4}{3}\right\}$

19) $\left\{-\frac{7}{3}\right\}$

20) $\left\{-\frac{5}{2}\right\}$