



Greatest Common Factor (GCF)

Grade 6 Factoring Worksheet

Find the greatest common factor of the three numbers shown:

1) 6, 78, 96

2) 45, 75, 30

3) 28, 68, 9

4) 39, 30, 51

5) 20, 80, 30

6) 40, 65, 60

7) 55, 20, 35

8) 98, 14, 28

9) 39, 52, 78

10) 20, 92, 28

11) 42, 63, 84

12) 11, 66, 55

13) 42, 10, 38

14) 13, 52, 39

15) 66, 84, 30

16) 68, 16, 76

Answers

1) 6

2) 15

3) 1

4) 3

5) 10

6) 5

7) 5

8) 14

9) 13

10) 4

11) 21

12) 11

13) 2

14) 13

15) 6

16) 4