



Greatest Common Factor (GCF)

Grade 6 Factoring Worksheet

Find the greatest common factor of the three numbers shown:

1) 70, 42, 14

2) 30, 9, 6

3) 75, 30, 60

4) 15, 90, 45

5) 39, 65, 52

6) 18, 90, 72

7) 55, 22, 88

8) 25, 20, 55

9) 32, 92, 100

10) 28, 98, 63

11) 90, 54, 27

12) 84, 70, 91

13) 30, 90, 75

14) 21, 13, 4

15) 60, 54, 42

16) 54, 100, 82

Answers

1) 14

2) 3

3) 15

4) 15

5) 13

6) 18

7) 11

8) 5

9) 4

10) 7

11) 9

12) 7

13) 15

14) 1

15) 6

16) 2