Answer key

The method: Equivalent fractions

Multiply the numerator and denominator by the same number: 2/3 = 8/12.

$$\frac{1}{7} = \frac{5}{35}$$

$$\frac{1}{7} = \frac{1 \times 5}{7 \times 5} = \frac{5}{35}$$ 1 × 5 = 5, so multiply the denominator by 5 too

$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 2}{2 \times 2} = \frac{2}{4}$$ 2 × 2 = 4, so multiply the numerator by 2 too

Equivalent fractions · Version 0A

1) 27 2) 2 3) 10 4) 4 5) 10 6) 15 7) 4 8) 12
9) 2 10) 15 11) 15 12) 2 13) 6 14) 16 15) 16
16) 3 17) 12 18) 16 19) 15 20) 16 21) 8
22) 42 23) 4 24) 10 25) 42 26) 30 27) 4
28) 4 29) 8 30) 12 31) 16 32) 4 33) 6 34) 36
35) 16 36) 4 37) 4 38) 25 39) 4 40) 6 41) 6
42) 3 43) 15 44) 8 45) 24 46) 12 47) 20
48) 10 49) 2 50) 20 51) 48 52) 8 53) 8 54) 8
55) 10 56) 15 57) 4 58) 15 59) 4 60) 40