



### Concept\_CW\_G8\_ Introduction to Direct Proportion

Are the following ratios proportional? Answer with 'yes' or 'no'.

$5 : 15 \text{ and } 10 : 30$

$16 : 4 \text{ and } 25 : 5$

$10 : 15 \text{ and } 20 : 25$

$20 : 60 \text{ and } 30 : 90$

$5 : 10 \text{ and } 100 : 300$

$12 : 10 \text{ and } 24 : 20$

$75 : 25 \text{ and } 10 : 35$

$30 : 300 \text{ and } 70 : 700$

12 : 24 and 6 : 12

20 : 30 and 40 : 50

100 : 1 and 20 : 200

5 : 25 and 12 : 60

20 : 140 and 11 : 77

16 : 4 and 100 : 20