

Pythagoras' Theorem 1

All answers given to 1 decimal place.

- 1) a) 25 cm b) 12 cm c) 20.4 m d) 9.7 cm e) 76.3 mm f) 8.2 m
- 2) 5.1 m
- 3) 3.4 m
- 4) 121.0 m
- 5) 7.7 m
- 6) 85.9 feet
- 7) 6.9 m
- 8) 8.9 m
- 9) 4.9 m
- 10) 224.7 cm
- 11) 22.8 cm
- 12) 3.0 m