本日の問題

❖ 最大飛距離が100mである大砲がある。水平面からの打ち上げ角を以下の5通りで撃った場合、遠くへ飛ぶ角度から順に(1)1番目、(2)3番目、(3)5番目の角度を答えよ。

1. 50° 2. 30° 3. 45° 4. 20° 5. 80°

❖ 5通りの角度による飛距離のうち、4番目の飛距離を答えよ。

m