

1 速さ・道のりの基本 (14~15点)

1 **240km** 道のり = 速さ×時間。 $60 \times 4 = 240\text{km}$ 。

2 **4時間** 時間 = 道のり÷速さ。 $300 \div 75 = 4\text{時間}$ 。

3 **30km/h** 速さ = 道のり÷時間。 $90 \div 3 = 30\text{km/h}$ 。

3 速さ・道のりの文章題 (各14点)

4 **960m** 距離 = 速さ×時間。 $80 \times 12 = 960\text{m}$ 。

5 **1.6時間 (または8/5時間)** 時間 = 距離÷速さ。 $8 \div 5 = 1.6\text{時間}$ 。

4 個数と代金の応用 (各14点)

6 **ア. 150円** $6a = 900$ 。 $a = 900 \div 6 = 150\text{円}$ 。

7 **ア. $150x + 100 = 1000$** ペンの代金150x円にお釣りを加えると1000円になる。または $150x = 900$ と同値。

配点まとめ

速さ・道のり (1~3) : 15点×3問 = 44点 文章題 (4~5) : 14点×2問 = 28点 応用問題 (6~7) : 14点×2問 = 28点

合計 : 100点