

Шар вписан в конус, высота которого равна 40, а объем — 1080л. Установите соответствие между радиусом основания конуса, радиусом шара и их числовыми значениями.

- А) Радиус основания конуса
Б) Радиус шара

- 1) 9
2) $\frac{36}{5}$
3) 12
4) $\frac{72}{5}$