

Установіть відповідність між геометричною фігурою (1—3) та радіусом кола (А—Д), вписаного в цю геометричну фігуру.

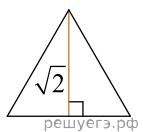


Рис. 1

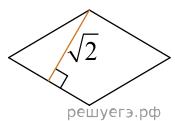


Рис. 2

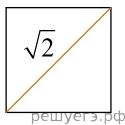


Рис. 3

Геометрична фігура

1. правильний трикутник, висота якого дорівнює $\sqrt{2}$ (рис. 1)
2. ромб, висота якого дорівнює $\sqrt{2}$ (рис. 2)
3. квадрат, діагональ якого дорівнює $\sqrt{2}$ (рис. 3)

Радіус кола, вписаного в геометричну фігуру

А	$\frac{\sqrt{6}}{2}$	Б	1	В	$\frac{1}{2}$	Г	$\frac{\sqrt{2}}{2}$
Д	$\frac{\sqrt{2}}{3}$						

А

Б

В

Г

Д

1

2

3