

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

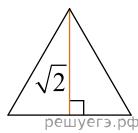


Рис. 1

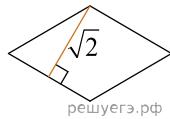


Рис. 2

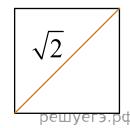


Рис. 3

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