

1

Изразот $\left(2a^{\frac{1}{2}} + a^{\frac{1}{2}}\right)^2$ е еднаков на:

А. $3a$

Б. $3a^2$

В. $9a$

Г. $9a^2$

$$\left(2a^{\frac{1}{2}} + a^{\frac{1}{2}}\right)^2 = \left(3a^{\frac{1}{2}}\right)^2 = 3^2 a^{\frac{1}{2} \cdot 2} = 9a$$