

1. $\frac{\sqrt{5}}{\sqrt{125}} + \frac{\sqrt{16}}{\sqrt{25}}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 1
B) $2\sqrt{5}$
C) $15\sqrt{5}$
D) $20\sqrt{5}$

2. $A = \sqrt{4}$ ve $B = \sqrt{64}$ olduğuna göre,

$\sqrt{\frac{A}{B}}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\frac{1}{2}$
B) $2\sqrt{2}$
C) $\frac{3}{\sqrt{2}}$
D) $5\sqrt{2}$

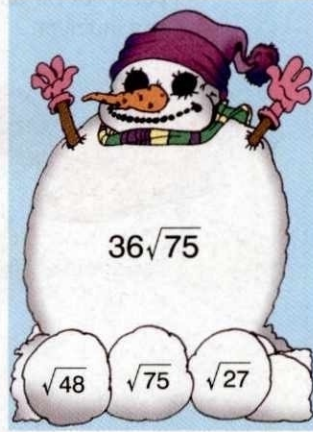
3. Mehmet, gülleyi $200\sqrt{0,01}$ metre ileriye atıyor.

Buna göre gülle kaç metre ileriye gitmiştir?

- A) 10
B) $10\sqrt{2}$
C) $15\sqrt{2}$
D) 20

4. Yandaki şekildeki kardanadamin üzerindeki en üstte bulunan sayının alttaki sayıların toplamına bölümü aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 15
B) $15 \cdot \sqrt{2}$
C) $20 \cdot \sqrt{3}$
D) $25 \cdot \sqrt{30}$



5. $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{18}} + 2 \cdot \sqrt{\frac{2}{18}}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 1
B) $2\sqrt{3}$
C) $10\sqrt{2}$
D) $12\sqrt{3}$

6. $\sqrt{5 + \frac{4}{9}} + \sqrt{3 - \frac{2}{9}}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\frac{1}{2}$
B) $3\sqrt{3}$
C) $\frac{1}{4}$
D) 4

1-A 2-A 3-D 4-A 5-A 6-D 7-D 8-B 9-D 10-D
11-C 12-B