Ponovimo računanje izrazov s koreni.

Računa prepiši in reši v zvezek. Rešitve dobiš jutri.

d) $\sqrt{32 + 17} - \sqrt{100 - 36} =$

e) $\sqrt{0{,}01} + \sqrt{0{,}16} + \sqrt{0{,}25} =$

f) $\sqrt{0{,}04} + 3 \cdot \sqrt{2{,}25} - 6 \cdot \sqrt{3{,}24} =$

g) $\frac{1}{2} \cdot \sqrt{100} + \frac{1}{4} \cdot \sqrt{16} =$

h) $\sqrt{\frac{49}{4}} - \sqrt{\frac{9}{16}} =$

i) $\frac{1}{2} \cdot \sqrt{256} - \frac{1}{3} \cdot \sqrt{81} =$

j) $\frac{1}{2} \cdot \sqrt{144} + \frac{1}{7} \cdot \sqrt{49} =$

k) $\sqrt{40\frac{1}{9}} - \sqrt{1\frac{40}{81}} =$

4. Izračunaj.

a) $\sqrt{13^2 - 5^2} =$

b) $\sqrt{7 \cdot 2^3 - 4^2 + (-3)^2} =$

c) $3 \cdot \sqrt{4 \cdot 81} - 7 \cdot \sqrt{3 \cdot 27} =$

č) $\sqrt{4^2 + 3^2} - \sqrt{12^2 + 5^2} =$