

MATEMATIKA

Številski izrazi

1. Preberi besedilo in si oglej dane primere v DZ 3. del, str. 53, 54 (interaktivno gradivo, poglavje 21 (1-2) - Številski izrazi).
2. Rešiš naloge v SDZ 3. del, str. 53 (naloge 1) in str. 54-55 (naloge 1-5).

Zapis v zvezek

ŠTEVILSKI IZRAZI

V izrazu, kjer nastopata le seštevanje in odštevanje ali pa le množenje in deljenje, računamo od leve proti desni.

$$\text{Primer: } 8 - 2 + 3 = 6 + 3 = 9 \qquad 8 : 2 \cdot 4 = 4 \cdot 4 = 16$$

Ko v izrazu nastopajo različne računске operacije, npr. seštevanje in množenje, je prvo pravilo: **množenje in deljenje imata prednost pred seštevanjem in odštevanjem.**

$$\text{Primer: } 17 - \underline{2 \cdot 4} + 19 - \underline{15 : 3} = 17 - \underline{8} + 19 - \underline{5} = 23$$

Če v izrazu nastopajo oklepaji, **izračunamo najprej dele izrazov v oklepajih.**

$$\text{Primer: } (\underline{50 - 30}) : \underline{4} + (\underline{12 - 3}) - \underline{5 \cdot 2} - 1 = \underline{20} : \underline{4} + \underline{9} - \underline{5 \cdot 2} - 1 = \underline{5} + \underline{9} - \underline{10} - 1 = 3$$