

ДРУГИ РАЗРЕД

предмет:

Математика

назив предавања:

Текстуални задаци са сабирањем и одузимањем

име предавача:

ЈАСМИНКА ВУКОВИЋ

БОЖИДАР Р. МИЛАНОВИЋ

Међу датим слоговима крију се две речи. Пронађи их.

БИ	О	РА
ЊЕ	ЊЕ	МА
ДУ	СА	ЗИ

САБИРАЊЕ

ОДУЗИМАЊЕ

**На данашњем часу ћемо
решавати текстуалне задатке са сабирањем и одузимањем**



МАТЕМАТИКА 2.

Задатак 1. Збир највећег парног броја друге десетице и најмањег непарног броја седме десетице умањи за 46.

Бројеви друге десетице су 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

Бројеви седме десетице су 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70.

$$20 + 61 - 46 = 81 - 46 = 35$$

Задатак 2. Урош је имао 2 новчанице по 50 динара. Купио је оловку која кошта 16 динара, свеску која је 12 динара скупља и фломастере који коштају колико оловка и свеска заједно.

Колико новца му је остало?

Урош је имао $2 \cdot 50 = 100$ динара.

Оловка: 16 динара

Свеска: $16 + 12 = 28$ динара

Фломастер = оловка + свеска = $16 + 28 = 44$ динара.

Урошу је остало $100 - (16 + 28 + 44) = 100 - 88 = 12$ динара.



Задатак 3. Воја је висок 1 m, Маја је 12 cm нижа од Воје, а 15 cm виша од Ане. Колико је висока Маја, а колико Ана?

Воја: $1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$

Маја: $100 \text{ cm} - 12 \text{ cm} = 88 \text{ cm}$

Ана: $88 \text{ cm} - 15 \text{ cm} = 73 \text{ cm}$

Маја је висока 88cm, а Ана 73 cm.



Новак Ђоковић је висок 188 cm, он је 3 cm виши од Рафаела Надала.

Рафаел Надал је висок $188 - 3 = 185 \text{ cm}$. Он је 3 cm нижи од Новака Ђоковић.



Задатак 4. Отац, син и ћерка имају заједно 42 године.
Ћерка има 7 година. Она је 3 године старија од брата, а 21 годину млађа
од мајке. Колико година има отац, син и мајка?

Отац + син + ћерка = 42 године

Ћерка : 7 година

Син : $7 - 3 = 4$ године

Мајка : $7 + 21 = 28$ година

Отац + 4 + 7 = 42 године

Отац + 11 = 42

Отац = $42 - 11$

Отац = 31 година

Отац има 31, син 4, а мајка 28 година.



*Новак Ђоковић
има 34 године.
Он је 1 годину млађи
од Надала.*

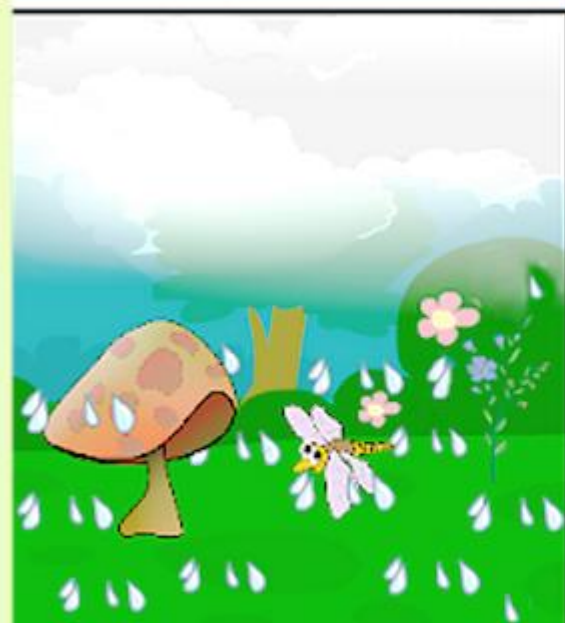
*Надал има
 $34 + 1 = 35$ година.
Он је 1 годину
старији од Новака.*



ПРИЧЕ У СЛИКАМА



PČELA I KIŠA





Процени своја постигнућа на данашњем часу тако што ћеш одговорити на постављена питања.

Да ли сам пажљиво слушао/-ла објашњења наставника?

Да ли сам активно учествовао/-ла у раду групе?

Да ли сам усвојио потребна знања о израчунавању вредности израза са сабирањем и одузимањем?

Да ли могу самостално да решим задатке на датом нивоу?