

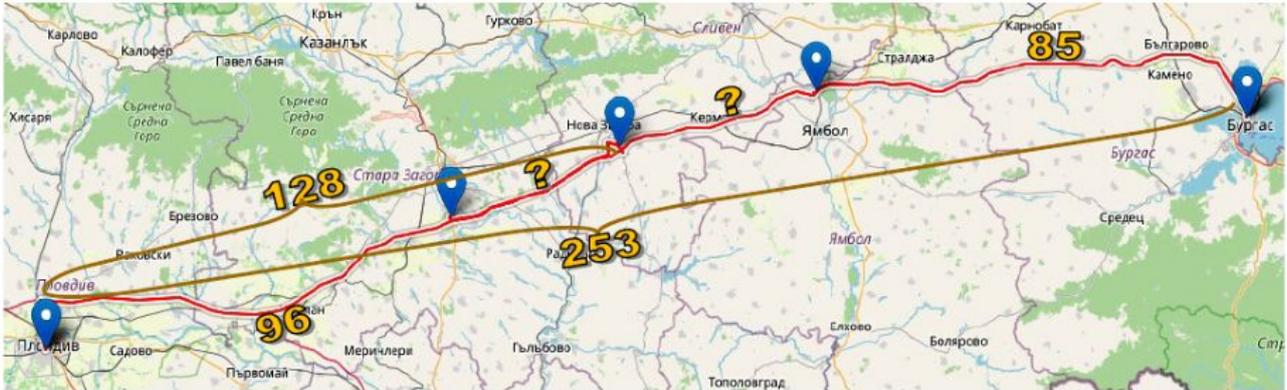


# СЪБИТИЕ И ИЗВАЖДАНЕ

През лятото Борис, Елена и Стоян тръгнали с кола от Пловдив за Бургас. Разстоянието било 253 километра и те решили да се сменят да шофират. На отбивката за Ямбол видели, че до Бургас остават 85 километра и спрели за нова смяна на шофьора. За да преценят как да се сменят на волана до края на пътя, всеки трябвало да каже какво разстояние са изминали, докато той е управлявал автомобила.

Борис, който шофирал от Пловдив до Стара Загора, казал, че тогава са изминали 96 километра. Елена управлявала до Нова Загора, но при смяната забелязала само, че на табелата е посочено разстоянието до Пловдив – 128 километра. Стоян карал автомобила от Нова Загора до отбивката за Ямбол, където се намирили в момента, но не бил обърнал внимание на никакви указателни табели и не знаел колко километра е управлявал колата.

Помогнете на Елена и Стоян да разберат в продължение на колко километра са шофирали, за да могат да разпределят правилно оставащото разстояние от маршрута.



Посочете правилния израз за решаване на задачата, продължете решението и въведете верните отговори срещу имената.

$$96 + 128 + x + 85 = 253$$

$$x = 253 - 96 - 128 - 85$$

$$96 + (128 - 96) + x + 85 = 253$$

$$x = 253 - 96 - 128 + 85$$

$$96 + (128 - 96) + x - 85 = 253$$

РЕШЕНИЕ:

ОТГОВОРИ: Елена-  КМ

Стоян-  КМ

Намерете стойността на израза  $A - B = ?$  ако:

$$A = 45\,789 + 12\,100$$

$$B = 1639 + 2150$$

ОТВОРОР:

$$A = 248 \cdot 3 + 15\,234$$

$$B = 5434 - (1230 + 2101)$$

ОТВОРОР:

$$A = 3216 + 114 \cdot 5$$

$$B = 156 \cdot 4 + 434 : 7$$

ОТВОРОР:

Сборът от годините на Иво, майка му и баща му е 80. Баща му е на 36 години и е 3 пъти по-възрастен от Иво. На колко години е всеки член от семейството?

Решение:


Баща:  години

Майка:  години

Иво:  години

В градински център имало 4550 дръвчета ели и с 520 повече борчета, които били с 250 по-малко от кипарисите. От всички дръвчета продали 8180 броя.



Общо колко дръвчета са останали в градинския център?

$$(4550 + 4550 + 520 + 4550 + 520 - 250) - 8180 = 14440 - 8180 = 6260$$

$$(4550 + 4550 - 520 + 4550 - 520 + 250) - 8180 = 12860 - 8180 = 4680$$

$$(4550 + 4550 + 520 + 4550 + 520 + 250) - 8180 = 14940 - 8180 = 6760$$

$$(4550 + 4550 - 520 + 4550 - 520 - 250) - 8180 = 12360 - 8180 = 4180$$

АКО КЪМ НАЙ-МАЛКОТО

ШЕСТЦИФРЕНО ЧИСЛО, ЗАПИСАНО С РАЗЛИЧНИ ЦИФРИ, ТРИБАВИМ НАЙ-ГОЛЯМОТО ПЕТЦИФРЕНО ЧИСЛО,

ЗАПИСАНО С РАЗЛИЧНИ ЦИФРИ, ЩЕ ПОЛУЧИМ:

201 110

198 999

200 100

222 221

201 105

РЕШЕНИЕ:

\*\*\* \*\*

Поставете верните цифри на празните места в таблицата:

УМАЛЯЕМО		УМАЛИТЕЛ	РЕЗУЛТАТ
СЪБИРАЕМО	СЪБИРАЕМО		
4649	2319		1999
	1117	715	1419
2081	47938	29394	
14999	38101		30000
88888		22222	77777

16463

20625

1017

4969

11111

331

6898

1821

23100

33333

Four empty dashed boxes for writing answers.

**РЕШЕНИЕ:**

1. маг. 2820 кг

2. маг. \_\_\_\_\_ кг

3. маг. \_\_\_\_\_ кг

4. маг. \_\_\_\_\_ кг

5. маг. \_\_\_\_\_ кг

4. маг. МАГАЗИН

В пет магазина разтоварили 6 т 870 кг стока. В 1. магазин разтоварили 2820 кг, във 2. магазин – с 1820 кг по-малко, в 3. – с 1050 кг повече от 2. магазин, а в другите два магазина останалата стока разпределили поравно.

Колко килограма стока са разтоварили във всеки магазин след първия?

Отбележете получените стойности за всеки магазин