

Автокъща

Математическа задача

от учебния материал

част от число.

С участието на

Кристиян Жеков, Костас,

Борислав, Кристиян

Трифонов, Цветомир, Герасим и

Митко

Ето и самата задача

- В една автокъща има 535 коли. Като $\frac{2}{5}$ от тях са Опели, а останалите са Фиати. В друга автокъща, която приемала само ударени коли имало общо 600 коли. От тях $\frac{2}{6}$ са от марка Ауди, а останалите са неизвестна марка. С колко Фиатите са по-малко от неизвестните марки коли?

Решението:

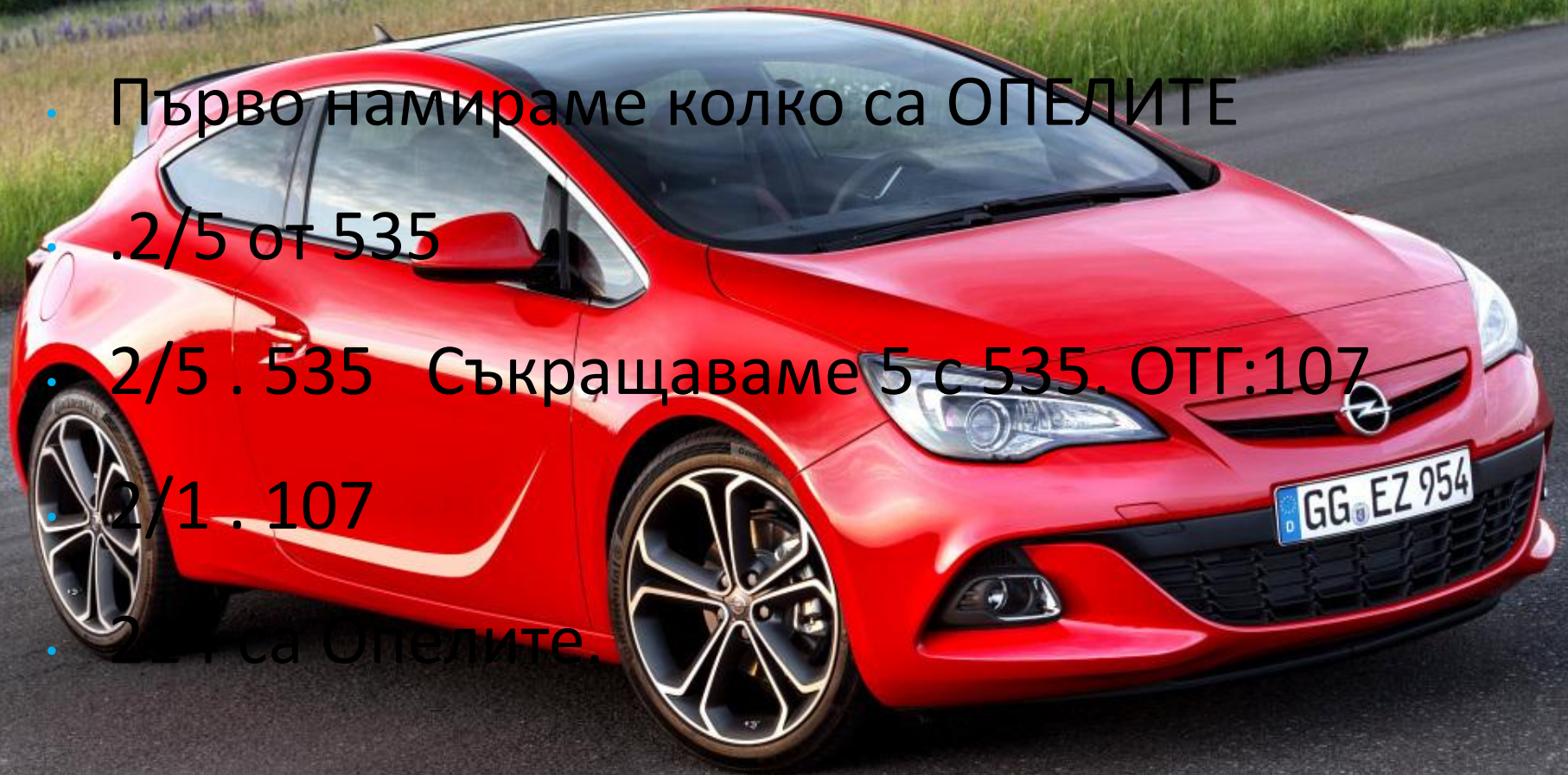
- Първо намираме колко са ОПЕЛИТЕ

- $2/5$ от 535

- $2/5 \cdot 535$ Съкращаваме 5 с 535. ОТГ:107

- $2/1 \cdot 107$

- 217 са Опелите.



Второ - намираме колко са
Фиатите

535-214=321 са Фиатите



Трето намираме колко са ударените Аудита.

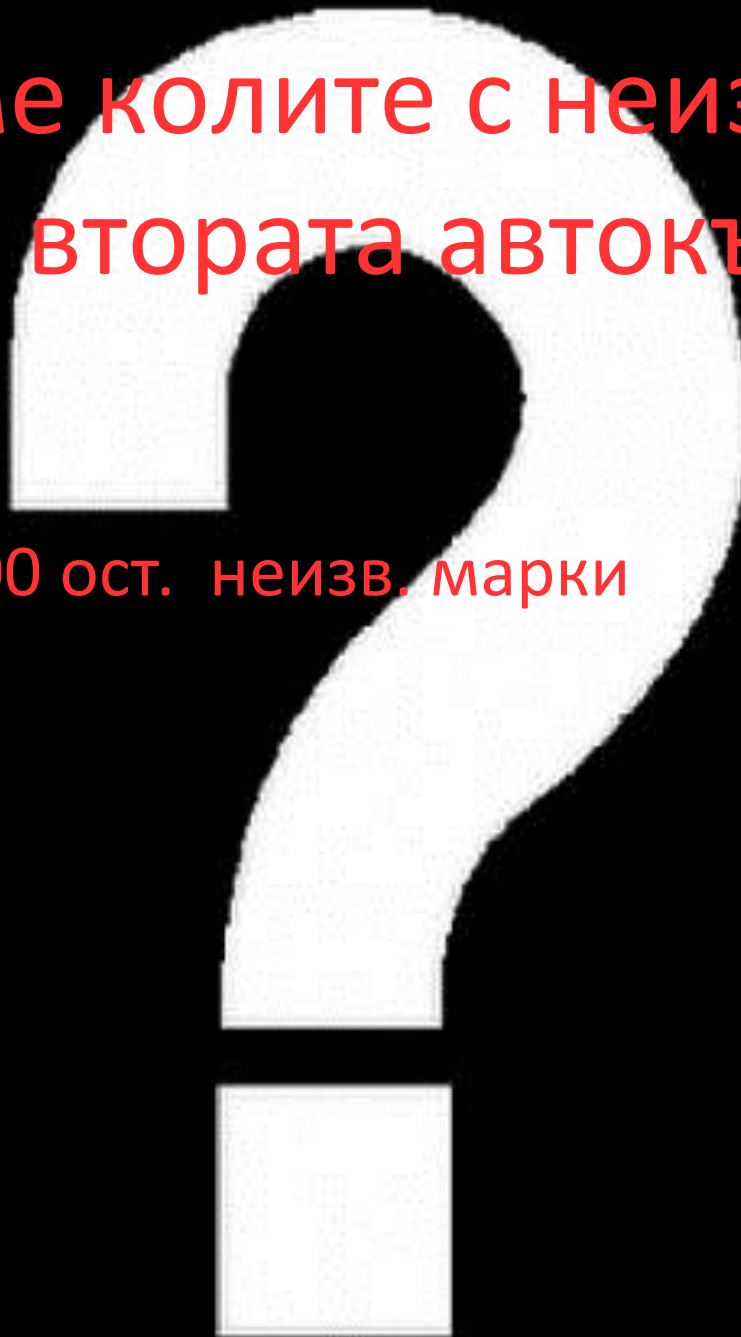
2/6 от 600

$2/6 \cdot 600 = 100 \cdot 2$

200 Аудита.

Намираме колите с неизв. марки
във втората автокъща

$600 - 200 = 400$ ост. неизв. марки





И накрая.

Намираме с колко ост. неизв.
марки коли са повече от Фиатите

• $400 - 321 = 79$

ОТГ: със 79 неизв. марки коли са повече от
Фиатите.

Благодаря
за
вниманието!