

Разчитане на данни, представени чрез диаграми и графики

Математика 6 клас

Име, фамилия

клас

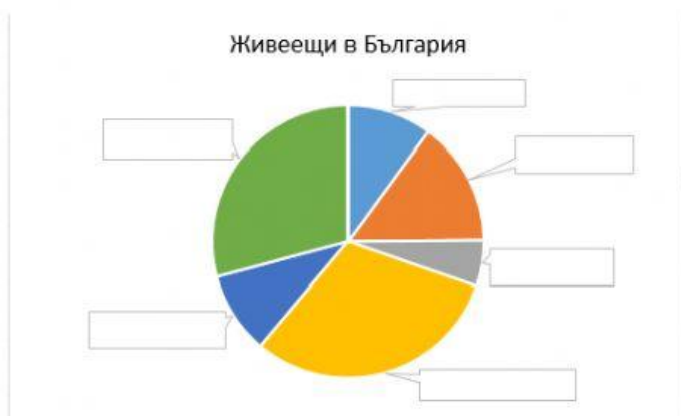
1 Задача

В таблицата са представени данни за брой живеещи в България граждани на други европейски държави – 8444 жители. На кръгова кръгова диаграма са представени данни за тяхното разпределение.

Държава	Живеещи в България
Германия	848
Гърция	1251
Италия	459
Великобритания	2605
Полша	819
Други държави	2462



а. Като използвате данните от таблицата и диаграмата, запишете на коя от страните съответства всеки от секторите на диаграмата.



б. Намерете отношението на броя на италианците към броя на гърците към броя на поляците, живеещи в България.

Отговор:

в. Гражданите на Чехия, живеещи в България, са включени към жителите на другите страни на диаграмата. Намерете броя им, ако той се отнася към броя на полските граждани като 2 : 9.

Отговор:

2 Задача

Необходими продукти за крем карамел: 8 яйца, 1 литър прясно мляко и 300 g. захар.

Яйца, броя	Прясно мляко, ml.	Захар, g.
5		
	750	
		525

В таблицата са дадени количества, различни от предвидените в рецептата. Определете количеството на останалите продукти, за да се запази съотношението им от рецептата.