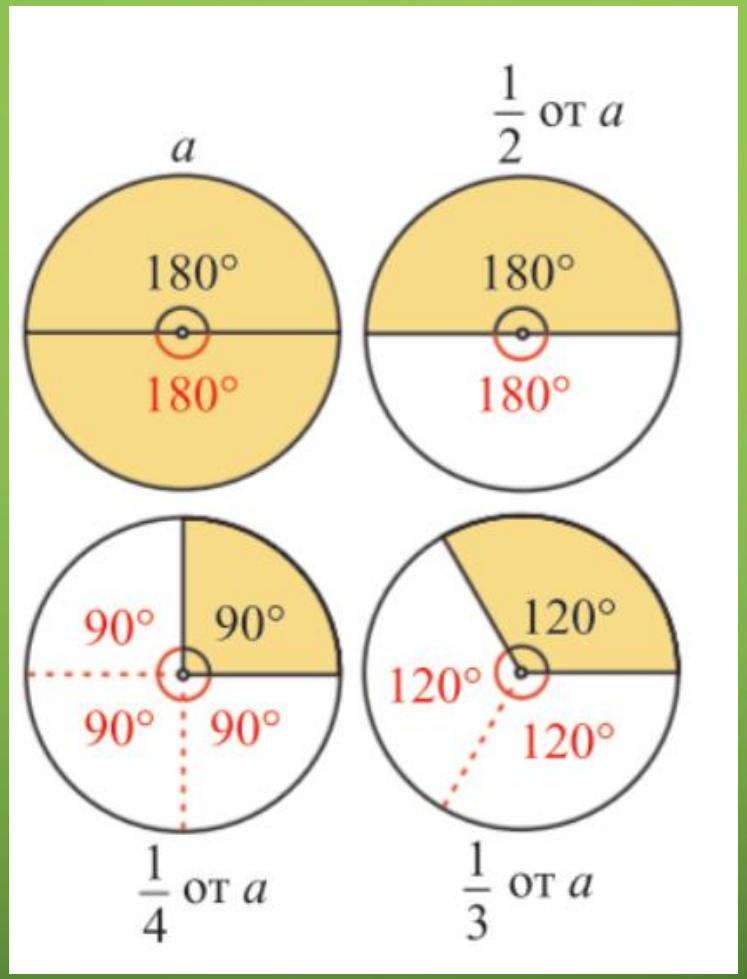
МАТЕМАТИКА
6 КЛАС
02.07.2021 г.


a
180°
180°
$\frac{1}{2}$ от a
180°
180°
90°
90°
90°
90°
$\frac{1}{4}$ от a
120°
120°
120°
$\frac{1}{3}$ от a

1. Кръвта на всеки човек е от една от следните четири кръвни групи: A, B, 0 или AB. В съответствие с дадената информация на диаграмата, намерете данните, означени с α, x и y.
Колко процента от жителите на света имат кръвна група AB и колко градуса е мярката на ъгъла на съответния сектор?

Разпределение на жителите по света в зависимост от кръвната група

Кръвта на всеки човек е от една от следните четири кръвни групи: A, B, 0 или AB. В съответствие с дадената информация на диаграмата, намерете данните, означени с α, x и y.

Колко процента от жителите на света имат кръвна група AB и колко градуса е мярката на ъгъла на съответния сектор?

Решение.

α е 40% от $360°$. Следователно $\alpha = 0,4.360 = 144$, $\alpha = 144°$.

Разпределение на жителите по света в зависимост от кръвната група

Кръвта на всеки човек е от една от следните четири кръвни групи: A, B, 0 или AB. В съответствие с дадената информация на диаграмата, намерете данните, означени с α, x и y.
Колко процента от жителите на света имат кръвна група AB и колко градуса е мярката на ъгъла на съответния сектор?

X% от360°=36°

Разпределение на жителите по света в зависимост от кръвната група

У% от 360°=162°

Кръвта на всеки човек е от една от следните четири кръвни групи: A, B, 0 или AB. В съответствие с дадената информация на диаграмата, намерете данните, означени с α, x и y.
Колко процента от жителите на света имат кръвна група AB и колко градуса е мярката на ъгъла на съответния сектор?

X% от360°=36°

Разпределение на жителите по света в зависимост от кръвната група

У% от 360°=162°

С кръвна група AB са (100% – (40% + 10% + 45%)) от жителите на света, т.е. 5% от тях. Мярката на ъгъла на сектора „кръвна група AB" е 5% от 360°, т.е. 18° (0,05.360 = 18).

ЗАДАЧА – 1 ГРУПА

Избройте гласните и съгласните в този текст. Нанесете данните в таблицата. Направете кръгова диаграма, която да показва процентното съотношение на гласни и съгласни в текста.

Запишете името на автора.

Хубава си, моя горо,
миришеш на младост,
но вселяваш в сърцата ни
само скръб и жалост:

който веднъж те погледне,
той вечно жалее,
че не може под твоите
сенки да изтлее,

	гласни	**съгласни**
брой		

ЗАДАЧА **2 ГРУПА**

Избройте гласните и съгласните в текста. Нанесете данните в таблицата. Направете кръгова диаграма, която да показва процентното съотношение на гласни и съгласни в текста.

Запишете името на автора.

а комуто стане нужда
веч да те остави,
той не може, дорде е жив,
да те заборави.

Хубава си, моя горо,
миришеш на младост,
но вселяваш в сърцата ни
само скръб и жалост,

	гласни	**съгласни**
брой		

ЗАДАЧА **3 ГРУПА**

Избройте гласните и съгласните в този текст. Нанесете данните в таблицата. Направете кръгова диаграма, която да показва процентното съотношение на гласни и съгласни в текста.

Запишете името на автора.

твойте буки и дъбове,
твойте шуми гъсти
и цветята, и водите,
агнетата тлъсти,

и божурът, и тревите,
и твойта прохлада,
всичко, казвам, понякогаш
като куршум пада

	гласни	**съгласни**
брой		

ЗАДАЧА **4 ГРУПА**

Избройте гласните и съгласните в този текст. Нанесете данните в таблицата. Направете кръгова диаграма, която да показва процентното съотношение на гласни и съгласни в текста.

Запишете името на автора.

на сърцето, което е
всякогаш готово
да поплаче, кога види
в природата ново,

кога види как пролетта
старостта изпраща
и под студът, и под снегът
живот се захваща.

	гласни	**съгласни**
брой		

БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО