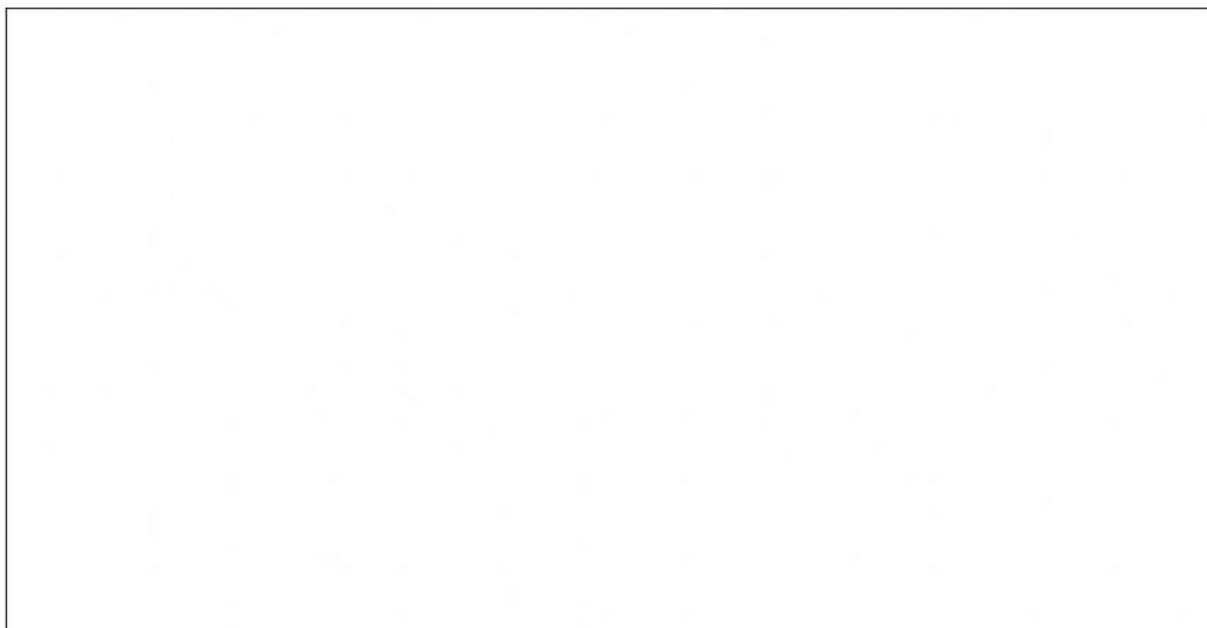


ESCOLA: _____ DATA: _____

NOME: _____ TURMA: _____

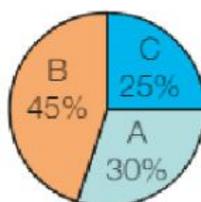
ATIVIDADES – 8º ANO

Atenção no vídeo:



1. O gráfico abaixo mostra os conceitos dados pelo professor de Matemática no 1º bimestre para os 40 alunos do 7º ano A.

Conceitos da turma do 7º ano A



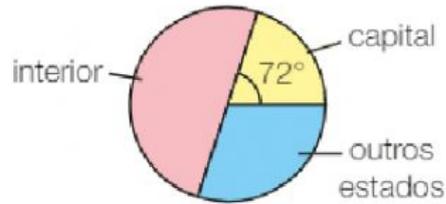
A) Calcule quantos alunos receberam os conceitos A, B e C. , e

B) Quantos graus mede o ângulo central do setor que representa os alunos de conceito A?

E do B? E do C? , e .

2. No gráfico abaixo está representado o local de nascimento dos 800 funcionários de uma grande loja de departamentos da cidade de São Paulo.

Local de nascimento dos funcionários



- A) Quantos funcionários nasceram na capital do estado de São Paulo?
- B) E no interior do Estado de São Paulo?
- C) Que porcentagem corresponde aos funcionários que nasceram em outros estados? %

3. A tabela abaixo mostra a produção e as vendas, relativas a um mês, de três fábricas de automóveis.



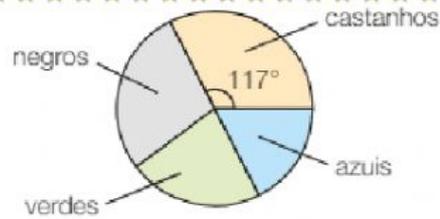
Produção e vendas de carros em 1 mês

Fábrica	Carros produzidos	Carros vendidos
A	2000	1700
B	5000	3600
C	3000	2700

A) Represente a quantidade de carros vendidos por fábrica em um gráfico de colunas e as porcentagens referentes a cada fábrica em um gráfico de setores. A %; B %; C %

B) Considere que o "sucesso de vendas" seja a porcentagem que representa o número de carros vendidos em relação aos produzidos. Represente em um gráfico o sucesso de vendas de cada fábrica. A %; B %; C %

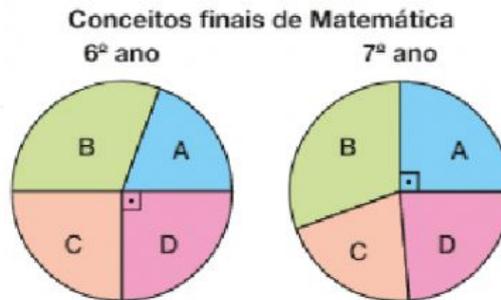
4. O gráfico abaixo resulta de uma pesquisa sobre a cor dos olhos de 720 crianças.



A) Que porcentagem corresponde a crianças com olhos castanhos? %

B) Quantas crianças têm olhos azuis?

5. Abaixo estão os gráficos representativos dos conceitos de Matemática dos alunos do 6º ano e do 7º ano do Colégio Feliz Cidade. Alunos com o conceito D ficaram em recuperação; os demais já foram aprovados.



A) Qual a porcentagem dos alunos do 7º ano que obtiveram conceito A? %

B) Qual a porcentagem dos alunos do 6º ano que já estão aprovados? %