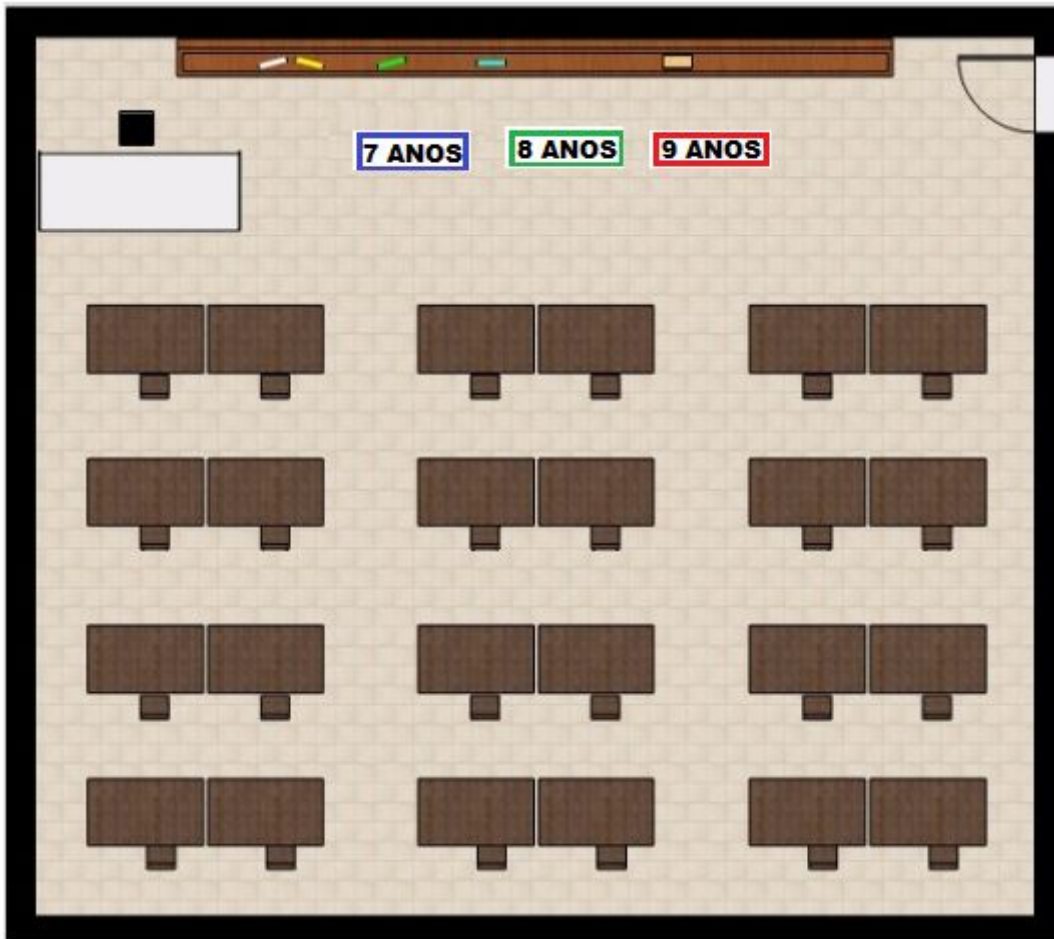


ATIVIDADES COMPLEMENTARES - MAT3_10NUM04

DESAFIO

- 1) A GINCANA DA MATEMÁTICA REUNIU VÁRIOS ALUNOS DA ESCOLA "JOÃO HOMERO". PARA A COMPETIÇÃO DE TABUADAS HÁ 24 ALUNOS, SENDO QUE A METADE DELES POSSUI 7 ANOS, UM QUARTO, 8 ANOS E OS DE MAIS 9 ANOS. A PROFESSORA MARIA JÚLIA QUER CONFECCIONAR CARTÕES COM A IDADE E NOME DELES PARA IDENTIFICAR AS CARTEIRAS.



RESPONDA:

- A) QUANTOS CARTÕES COM "7 ANOS" ELA TERÁ QUE CONFECCIONAR? E COM "8 ANOS"? E COM 9 ANOS?

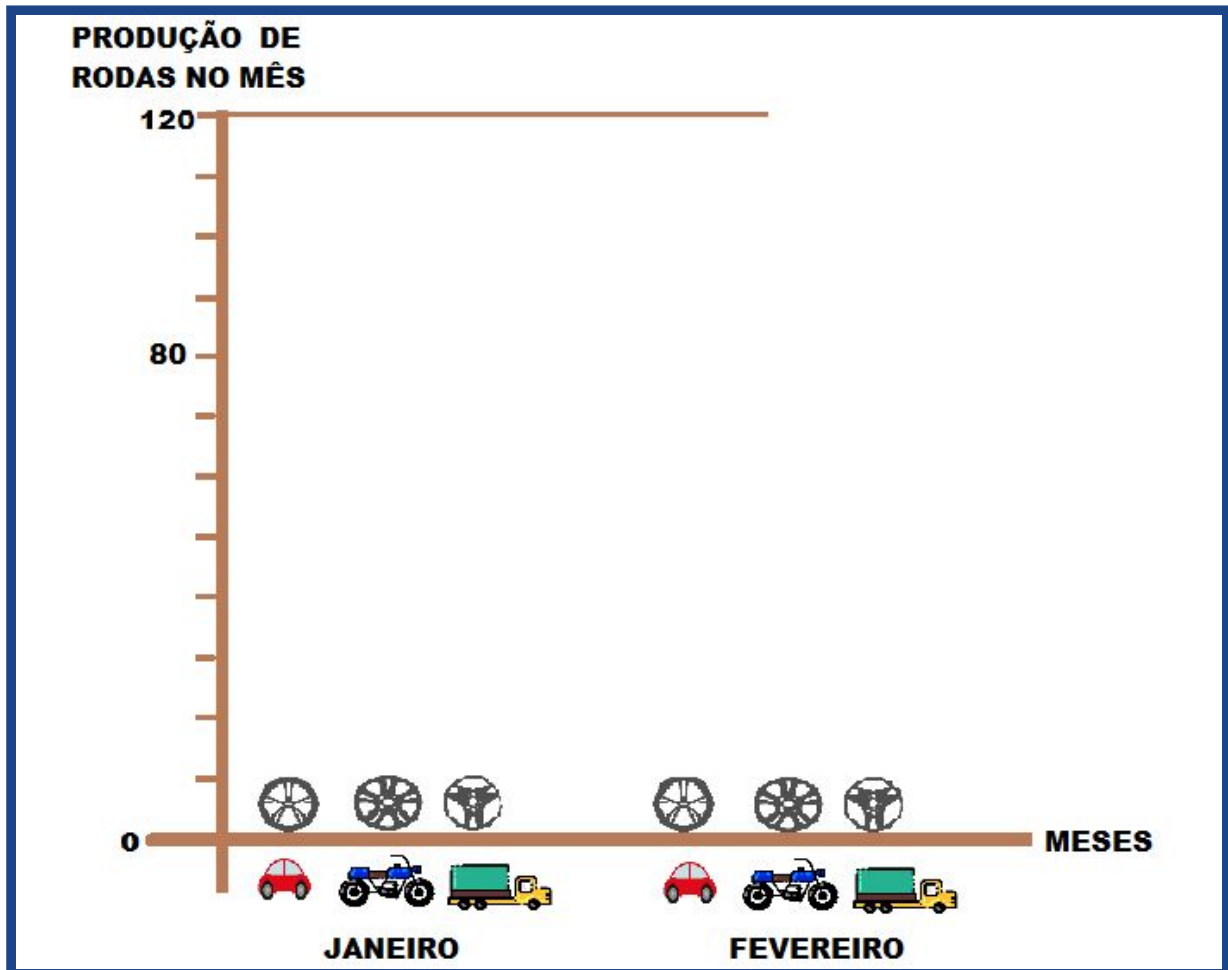
RESPOSTA: _____

- B) OS ALUNOS COM 9 ANOS REPRESENTAM QUE PARTE DO TOTAL DE ALUNOS DA TURMA?

RESPOSTA: _____

2) A FÁBRICA “RODAS DE OURO” PRODUZ DIVERSOS TIPOS DE RODAS. METADE DA PRODUÇÃO É DE RODAS PARA CARROS, UM QUARTO DA PRODUÇÃO É DE PARA CAMINHÕES E A OUTRA PARTE PARA MOTOS. NO MÊS DE JANEIRO FORAM PRODUZIDAS 120 PEÇAS E EM FEVEREIRO 80 PEÇAS.

OBSERVE O GRÁFICO A SEGUIR O COMPLETE DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES E RESPONDA AS QUESTÕES A, B E C:



A. QUANTAS RODAS FORAM PRODUZIDAS PELA FÁBRICA “RODAS DE OURO” NO MÊS DE JANEIRO PARA CADA UM DOS TRÊS TIPOS DE VEÍCULOS?

RESPOSTA: _____

B. QUANTAS RODAS FORAM PRODUZIDAS PELA FÁBRICA “RODAS DE OURO” NO MÊS DE FEVEREIRO PARA CADA UM DOS TRÊS TIPOS DE VEÍCULOS ?

RESPOSTA: _____

C. QUAL MÊS TEVE MAIOR PRODUÇÃO DE RODA DE CARROS?

RESPOSTA: _____

3) LUCIMARA FAZ CAIXAS DE PRESENTES. ELA COMPROU 20 METROS DE FITA AZUL PARA ENFEITAR TRÊS CAIXAS DE DIFERENTES FORMATOS. PARA ENFEITAR A CAIXA DE FORMATO HEXAGONAL, ELA USOU A METADE DA FITA. COM UM QUARTO, ELA ENFEITOU A CAIXA DE FORMATO REDONDO E COM O RESTANTE ENFEITOU A CAIXA DE FORMATO QUADRADO. QUANTO DE FITA ELA USOU PARA ENFEITAR CADA UMA DAS CAIXAS? EM QUAL DAS CAIXAS ELA USOU A MAIOR QUANTIDADE DE FITA?



RESPOSTA:

A) QUANTO DE FITA ELA USOU PARA ENFEITAR CADA UMA DAS CAIXAS?

RESPOSTA: _____

B) EM QUAL DAS CAIXAS ELA USOU A MAIOR QUANTIDADE DE FITA?

RESPOSTA: _____