

Exercício nº 322

Um dos trabalhos realizados pelo João para a disciplina de Matemática consistiu em fazer o registo das idades dos alunos do 9.º ano da sua escola e em elaborar um gráfico da distribuição dos alunos por idades.

O gráfico que o João elaborou está correcto.

Na Figura 1, está representado esse gráfico.

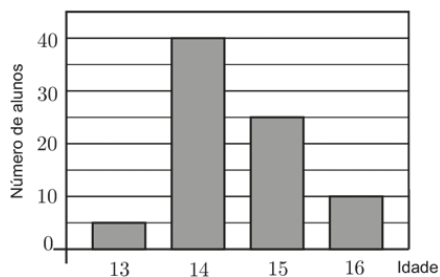


Figura 1

Escolheu-se, ao acaso, um aluno do 9.º ano da escola do João.

Esse aluno tem menos de 15 anos.

Qual é a probabilidade de esse aluno ter 13 anos?

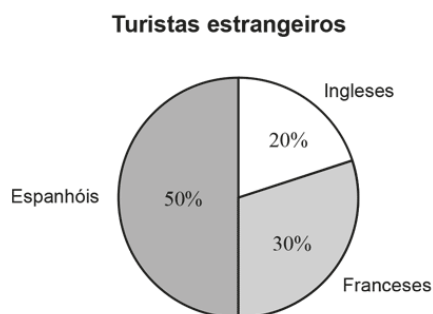
Transcreve a letra da opção correcta.

- (A) $\frac{5}{13}$ (B) $\frac{5}{27}$ (C) $\frac{5}{45}$ (D) $\frac{5}{58}$

Exercício nº 335

Na primeira quinzena de março, hospedaram-se no hotel Paraíso 100 turistas: 40 portugueses e 60 estrangeiros.

O gráfico seguinte apresenta a distribuição dos turistas estrangeiros, por nacionalidade.



Escolhe-se, ao acaso, um dos 100 turistas hospedados no hotel Paraíso na primeira quinzena de março.

Qual é a probabilidade de o turista escolhido ser francês?

Transcreve a letra da opção correcta.

- (A) 16% (B) 18% (C) 22% (D) 24%