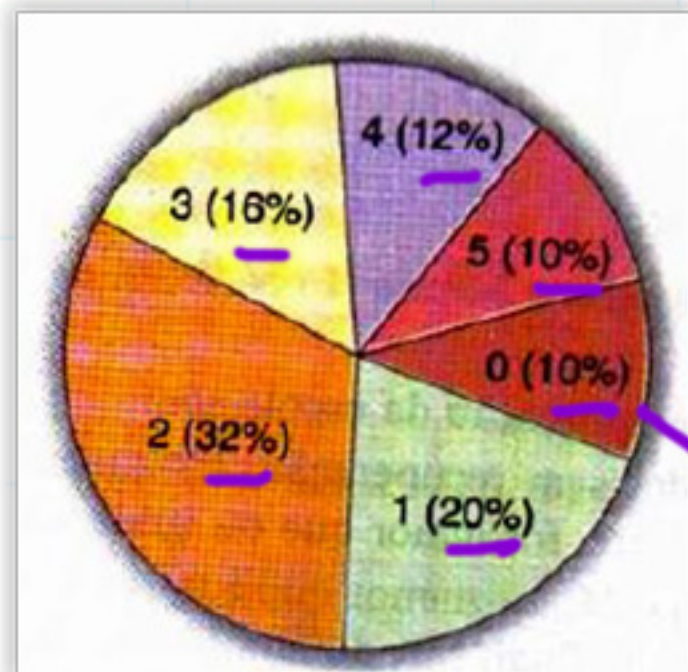


EXERCÍCIO II



O gráfico em forma de pizza representa as notas obtidas em uma questão pelos 32000 candidatos presentes à primeira fase de uma prova de vestibular. Ele mostra, por exemplo, que 32% desses candidatos tiveram nota 2 nessa questão.



nota	f_i	f_n
0	3200	10%
1	6400	20%
2	10240	32%
3	5120	16%
4	3840	12%
5	3200	10%
total	32000	100%

Construa uma tabela de frequências absolutas e relativas para essa distribuição.

NOTA

$$0 \rightarrow 10\%$$

$$0,10 \cdot 32000$$

$$1 \rightarrow 20\%$$

$$0,20 \cdot 32000$$

$$2 \rightarrow 32\%$$

$$0,32 \cdot 32000$$

$$3 \rightarrow 16\%$$

$$0,16 \cdot 32000$$

$$4 \rightarrow 12\%$$

$$0,12 \cdot 32000$$

$$5 \rightarrow 10\%$$

$$0,10 \cdot 32000$$

$$\frac{10240}{32000} = 0,32 \text{ ou } \underline{32\%}$$

$$\frac{5120}{32000} = 0,16 \text{ ou } \underline{16\%}$$