

MATEMÁTICA

CAPÍTULO 1.4

EQUAÇÃO DO PRIMEIRO GRAU



QUESTÃO 01

(FUVEST 2007 1ª FASE) Os estudantes de uma classe organizaram sua festa de final de ano, devendo cada um contribuir com R\$ 135,00 para as despesas. Como 7 alunos deixaram a escola antes da arrecadação e as despesas permaneceram as mesmas, cada um dos estudantes restantes teria de pagar R\$ 27,00 a mais. No entanto, o diretor, para ajudar, colaborou com R\$ 630,00. Quanto pagou cada aluno participante da festa?

- A R\$ 136,00
- B R\$ 138,00
- C R\$ 140,00
- D R\$ 142,00
- E R\$ 144,00

QUESTÃO 02

(FUVEST 2019 1º FASE) Em uma família, o número de irmãs de cada filha é igual à metade do número de irmãos. Cada filho tem o mesmo número de irmãos e irmãs.

O número total de filhos e filhas da família é

- A 4
- B 5
- C 7
- D 10
- E 15

GABARITO ✓

01 E 02 C