



RESPOSTA DE RECURSOS TESTE SELETIVO SIMPLIFICADO – EDITAL Nº 001/2018

Professor de Pedagogia:

Questão 12: INDEFERIDA – Temos que encontrar o tempo que levará para que a idade de Pedro seja igual à soma das idades de seus dois filhos.

Vamos chamar de K esse tempo procurado, logo:

$$48 + K = 16 + K + 18 + K$$

$$48 + K = 2K + 34$$

$$2K - K = 48 - 34$$

$$K = 14$$

Quando Júnior tiver 32 anos, então terá passados 14 anos, desse modo

$$\text{Pedro: } 48 + 14 = 62$$

$$\text{Paulo: } 16 + 14 = 30$$

$$\text{Júnior: } 18 + 14 = 32$$

Portanto daqui a 14 anos a idade de Pedro será igual à soma das idades de seus filhos, ou seja, $60 = 30 + 32$, resposta correta LETRA C, de acordo com a publicação.

Questão 25: DEFERIDA – Nula

Questão 21: DEFERIDA – Nula

Questão 22: DEFERIDA – Nula

Professor de Português

Questão 25: DEFERIDA – Nula

Questão 21: DEFERIDA – Nula

Questão 22: DEFERIDA – Nula

Professor de Inglês/História/Geografia e Matemática:

Questão 26: DEFERIDA – Nula

Questão 27: DEFERIDA – Nula

Questão 30: DEFERIDA – Nula