

1. - Em relação à progressão aritmética (10, 17, 24, ...), determine:

a) o termo geral dessa PA;

b) o seu 15º termo;

c) a soma $a_{10} + a_{20}$.

2. - Determine:

a) a soma dos 10 primeiros termos da PA (2, 5, ...);

b) a soma dos 15 primeiros termos da PA (– 1, – 7, ...);

c) a soma dos 20 primeiros termos da PA (0,5; 0,75, ...).