

ATIVIDADE 20

AULA DE MATEMÁTICA REFERENTE À 5^a SEMANA DE SETEMBRO (28-02/10) – 3º TRIMESTRE – 8º ANOS

TÓPICO DE ESTUDO: CÁLCULO ALGÉBRICO – VALOR NUMÉRICO

GABARITO PARA CORREÇÃO DA ATIVIDADE 19

a = 11 ; b = 8

a) $16a - 14b - 20$ $176 - 112 - 20$ +44	b) $12a + 4b - 20$ $132 + 32 - 20$ +144	c) $6a - 3b - 20$ $66 - 24 - 20$ +22	d) $12a + 14b - 2$ $132 + 112 - 2$ +242
e) $11a - 14b - 10$ $121 - 112 - 10$ - 1	f) $12a + 7b - 20$ $132 + 56 - 20$ +168	g) $6a + 4b - 20$ $66 + 32 - 20$ +78	h) $6a - 5b + 8$ $66 - 40 + 8$ +34
i) $8a + 9b - 20$ $88 + 72 - 20$ +140	j) $7a - 4b + 20$ $77 - 32 + 20$ +65	k) $10a + 6b + 20$ $110 + 48 + 20$ +178	l) $20a + 14b + 10$ $220 + 112 + 10$ +342
m) $8a - 9b - 20$ $88 - 72 - 20$ - 4	n) $5a - 5b - 5$ $55 - 40 - 5$ +10	o) $8a + 10b - 20$ $88 + 80 - 20$ +148	p) $5a - 9b + 12$ $55 - 72 + 12$ - 5

1) EM CADA EXPRESSÃO ALGÉBRICA, CALCULE O VALOR NUMÉRICO PARA

a = 12 ; b = 9

a) $20a - 14b - 20$	b) $12a + 5b - 20$	c) $6a - 3b - 20$	d) $12a + 14b - 12$
e) $11a - 14b - 10$	f) $12a + 2b - 20$	g) $8a + 6b - 20$	h) $8a - 10b + 10$
i) $9a + 9b - 20$	j) $7a - 10b + 20$	k) $10a + 6b + 20$	l) $20a + 14b + 10$
m) $10a - 9b - 20$	n) $10a - 5b - 30$	o) $8a + 6b - 20$	p) $15a - 9b + 12$

- **ATENÇÃO COM OS NÚMEROS NEGATIVOS NAS OPERAÇÕES.**
- **NÃO É NECESSÁRIO ENVIAR.**
- **APENAS TREINAMENTO E SANAR DÚVIDAS.**