Logotipo, nome da empresa

Descrição gerada automaticamente

Pontifícia Universidade Católica do Paraná

Escola de Negócios

Economia

Lógica de Programação em Economia

Professor: Luiz Carlos R. Neduziak

**1.** Dadas as expressões abaixo, resolva-as, no papel, e, em seguida, confirme seu resultado utilizando código.

**a.** 5 + 9 + 7 + 8/4

**r:**  23

**b.** 1 – 4 x 3/6 – 32

**r:** -10

**c.** 52 – 4 / 2 + / 2

**r:** 25

**2.** Supondo que A, B e C são variáveis do tipo inteiro, com valores iguais a 5, 10 e -8, respectivamente, e uma variável real D, com valor de 1.5, quais os resultados das expressões aritméticas a seguir?

\*\*\* dica: faça no papel e depois confira sua resposta utilizando código

**a.** 2 \* A % 3 - C

**r:** 9

**b.** -2C // 4

**r:** -1

**c.** ((20 // 3) // 3) + 82/2

**r:** 34

**d.** (30 % 4 \* 33) \* -1

**r:** -54