- Faça um programa em Java que receba dois números e exiba o resultado da sua soma.
- Faça um programa em Java que receba dois números e ao final mostre a soma, subtração, multiplicação e a divisão dos números lidos.
- Escrever um programa em Java para determinar o consumo médio de um automóvel sendo fornecida a distância total percorrida pelo automóvel e o total de combustível gasto.
- 4. Escrever um programa em Java que leia o nome de um vendedor, o seu salário fixo e o total de vendas efetuadas por ele no mês (em dinheiro). Sabendo que este vendedor ganha 15% de comissão sobre suas vendas efetuadas, informar o seu nome, o salário fixo e salário no final do mês.
- Escrever um programa em Java que leia o nome de um aluno e as notas das três provas que ele obteve no semestre. No final informar o nome do aluno e a sua média (aritmética).
- 6. Ler dois valores para as variáveis A e B, e efetuar as trocas dos valores de forma que a variável A passe a possuir o valor da variável B e a variável B passe a possuir o valor da variável A. Apresentar os valores trocados.
- 7. Ler uma temperatura em graus Celsius e apresentá-la convertida em graus Fahrenheit. A fórmula de conversão é: F=(9*C+160) / 5, sendo F a temperatura em Fahrenheit e C a temperatura em Celsius.
- 8. Elaborar um programa em Java que efetue a apresentação do valor da conversão em real (R\$) de um valor lido em dólar (US\$). O programa em Java deverá solicitar o valor da cotação do dólar e também a quantidade de dólares disponíveis com o usuário.
- Faça um programa em Java que receba um valor que foi depositado e exiba o valor com rendimento após um mês. Considere fixo o juro da poupança em 0,70% a. m.
- A Loja Mamão com Açúcar está vendendo seus produtos em 5 (cinco) prestações sem juros.
 Faça um programa em Java que

receba um valor de uma compra e mostre o valor das prestações.

- 11. Faça um programa em Java que receba o preço de custo de um produto e mostre o valor de venda. Sabe-se que o preço de custo receberá um acréscimo de acordo com um percentual informado pelo usuário.
- 12. O custo ao consumidor de um carro novo é a soma do custo de fábrica com a percentagem do distribuidor e dos impostos (aplicados, primeiro os impostos sobre o custo de fábrica, e depois a percentagem do distribuidor sobre o resultado). Supondo que a percentagem do distribuidor seja de 28% e os impostos 45%. Escrever um programa em Java que leia o custo de fábrica de um carro e informe o custo ao consumidor do mesmo.
- Faça um programa em Java que receba um número e mostre uma mensagem caso este número seja maior que 10.
- 14. Escrever um programa em Java que leia dois valores inteiro distintos e informe qual é o maior.
- 15. Faça um programa em Java que receba um número e diga se este número está no intervalo entre 100 e 200.
- 16. Escrever um programa em Java que leia o nome e as três notas obtidas por um aluno durante o semestre. Calcular a sua média (aritmética), informar o nome e sua menção aprovado (media >= 7), Reprovado (media <= 5) e Recuperação (media entre 5.1 a 6.9).</p>

- Ler 80 números e ao final informar quantos número(s) est(á)ão no intervalo entre 10 (inclusive) e
 (inclusive).
- 18. Faça um programa em Java que receba a idade de 75 pessoas e mostre mensagem informando "maior de idade" e "menor de idade" para cada pessoa. Considere a idade a partir de 18 anos como maior de idade.
- 19. Escrever um programa em Java que leia o nome e o sexo de 56 pessoas e informe o nome e se ela é homem ou mulher. No final informe total de homens e de mulheres.
- 20. A concessionária de veículos "CARANGO VELHO" está vendendo os seus veículos com desconto. Faça um programa em Java que calcule e exiba o valor do desconto e o valor a ser pago pelo cliente de vários carros. O desconto deverá ser calculado de acordo com o ano do veículo. Até 2000 12% e acima de 2000 7%. O sistema deverá perguntar se deseja continuar calculando desconto até que a resposta seja: "(N) Não". Informar total de carros com ano até 2000 e total geral.
- 21. Escrever um programa em Java que leia os dados de "N" pessoas (nome, sexo, idade e saúde) e informe se está apta ou não para cumprir o serviço militar obrigatório. Informe os totais.
- 22. Faça um programa em Java que receba o preço de custo e o preço de venda de 40 produtos. Mostre como resultado se houve lucro, prejuízo ou empate para cada produto. Informe media de preço de custo e do preço de venda.
- 23. Faça um programa em Java que receba um número e mostre uma mensagem caso este número sege maior que 80, menor que 25 ou igual a 40.
- 24. Faça um programa em Java que receba "N" números e mostre positivo, negativo ou zero para cada número.
- 28. Escrever um programa em Java para uma empresa que decide dar um reajuste a seus 584 funcionários de acordo com os seguintes critérios:
 - a) 50% para aqueles que ganham menos do que três salários mínimos;
 - b) 20% para aqueles que ganham entre três até dez salários mínimos;
 - c) 15% para aqueles que ganham acima de dez até vinte salários mínimos;
 - d) 10% para os demais funcionários.

Leia o nome do funcionário, seu salário e o valor do salário mínimo. Calcule o seu novo salário reajustado. Escrever o nome do funcionário, o reajuste e seu novo salário. Calcule quanto à empresa vai aumentar sua folha de pagamento.

- Faça um programa em Java que receba o número do mês e mostre o mês correspondente.
 Valide mês inválido.
- 30. Faça um programa em Java que receba o nome a idade, o sexo e salário fixo de um funcionário. Mostre o nome e o salário líquido:

Sexo	Idade	Abono
M	>= 30	100,00
	< 30	50,00
F	>= 30	200,00
	< 30	80,00

 Escrever um programa em Java que leia três valores inteiros distintos e os escreva em ordem crescente.