Teste — Leitura Gráfica: Consumo, Poupança e Investimento

10.º Ano | Economia A | 20 valores

Instruções: Responde a todas as questões · Duração: 90 minutos · Cotação em cada questão.

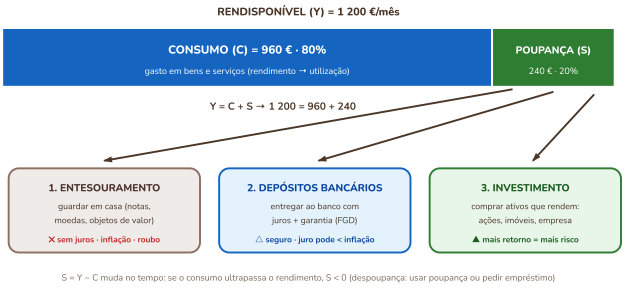


Figura A — O rendimento divide-se em consumo e poupança; a poupança tem três destinos (ficha 19).

1. Verdadeiro ou Falso — Figura A (2 val)

a) O rendimento divide-se entre consumo e poupança (Y = C + S). → ____

b) Neste exemplo, a taxa de poupança é de 20%. → ____

c) O entesouramento rende juros no banco. → ____

d) A poupança pode ser negativa num mês. → ____

2. Lê a barra (2 val)

Rendimento = _____ € · consumo = _____ € · poupança = _____ € · confirma: 960 + 240 = _____ · taxa de poupança = _____%.

3. Calcula (2 val)

a) Y = 1 500 € e C = 1 350 €: S = _____ € e taxa = _____% b) Y = 1 000 € e C = 1 100 €: S = _____ € (que situação é esta?).

4. Os destinos da poupança (2 val)

(1 val por parte) a) Classifica: guardar notas no cofre → _____ · certificado de depósito a prazo → _____ · comprar ações → _____.
b) Porque é que o cofre perde com a inflação?

© 2026 Estudantices



Figura B — De que é feita a formação de capital e por que razões se investe (ficha 20).

5. Verdadeiro ou Falso — Figura B (2 val)

a) A FBC soma a FBCF com a variação de existências. → ____

b) A variação de existências pode ser negativa. → ____

c) Comprar ações conta como FBCF. → ____

d) O investimento de substituição amplia a capacidade. → ____

6. Lê o esquema (2 val)

A FBC soma _____ + _____ · os três tipos: _____ · _____ · _____ · ações são investimento _____ (real/financeiro), logo não contam.

7. Calcula a FBC (2 val)

Ano A: FBCF = 120 M€ e existências +15 M€ → FBC = _____ M€ · Ano B: FBCF = 120 M€ e existências −10 M€ → FBC = _____ M€.

8. Banco de palavras (2 val)

Define: despoupança · FBCF · variação de existências · investimento financeiro.

9. Interpretação — Figura A (2 val)

(1 valor por parte) a) Porque é que o entesouramento é a pior das três aplicações (usa X da figura)? b) Se S < 0, como se financia esse negativo?

10. Interpretação escrita — Figura B (2 val)

(1 valor por parte) a) Ordena o circuito: empresa compra máquinas / banco captou depósitos / produtividade sobe / famílias poupam. b) Porque é que substituir NÃO aumenta a capacidade mas expandir aumenta?

© 2026 Estudantices

Soluções — Teste: Consumo, Poupança e Investimento

1. a) T — identidade central (eq. da figura). b) T — 240 ÷ 1 200 = 20% (rótulo «240 € · 20%»). c) F — entesourar é guardar FORA do banco: sem juros. d) T — a nota inferior: S < 0 = despoupança.

2. rendimento = **1 200 €** · consumo = **960 €** · poupança = **240 €** · soma = **1 200** ✓ · taxa = **20%**

3. a) S = 1 500 − 1 350 = **150 €** · taxa = 150 ÷ 1 500 = **10%** b) S = 1 000 − 1 100 = **−100 €** → **despoupança**

4. a) cofre → **entesouramento** · CDP → **depósito bancário** · ações → **investimento**. b) Porque não rende juros NENHUM e a inflação corrói-o: com 3% de preços, os 100 € do cofre passam a comprar ~97 € — perde poder de compra só por guardar.

5. a) T — fórmula da caixa verde: FBC = FBCF + ΔE. b) T — a nota: «a variação pode ser negativa». c) F — ações são FINANCEIRAS (nota: «não conta na FBCF»). d) F — substituição *renova* (mantém); ampliar é expansão.

6. FBC = **FBCF** + **variação de existências** · tipos: **expansão · substituição · melhoria** · ações = investimento **financeiro**

7. Ano A: 120 + 15 = **135 M€** · Ano B: 120 + (−10) = **110 M€** — vender stock REDUZ a FBC do ano (variação líquida).

8. Despoupança = S < 0 (consumo acima do rendimento) · **FBCF** = aquisição de bens de capital duradouros · **variação de existências** = mudança do stock de bens por vender · **investimento financeiro** = aplicação em ativos-papel (ações, títulos) sem criar capital físico

9. a) O cofre tem os três ✕ da figura: **sem juros** (não rende), a **inflação corrói** o poder de compra e há **risco de roubo** — a pior aplicação (o dinheiro até podia estar depositado a render). b) Financia-se **usando poupança acumulada** (desfazer aplicações anteriores) ou **pedindo empréstimo** (dívida com rendimento futuro).

10. a) Ordem: **(1)** famílias poupam → **(2)** banco captou depósitos → **(3)** empresa compra máquinas (crédito) → **(4)** produtividade sobe — a poupança vira capital pela intermediação. b) Substituir troca um bem VELHO por um igual → a capacidade total fica a MESMA; expandir acrescenta bens novos por cima do parque existente → a capacidade total CRESCE.

© 2026 Estudantices