

Inteiros: verificar sinais

Ficha 2 de 2

COMO TRABALHAR

Lê os dados de cada atividade. Mostra os cálculos ou cita a evidência e responde a todas as partes. Usa o espaço de trabalho; uma resposta sem justificação não completa a atividade.

Atenção! — o erro mais comum. Mostra os passos. Uma escolha ou categoria sem justificação não completa a atividade.

1 Classifica os quatro cartões. Justifica cada decisão e corrige os que falham.

1. Passar de -2°C para 3°C é uma subida de 5°C . · 2. Uma subida de 4°C a partir de -7°C termina em -11°C . · 3. -8°C é uma temperatura inferior a -3°C . · 4. De 5°C para -1°C a variação é -6°C .

Sustentado	Não sustentado

2 Analisa, resolve e justifica.

Duas salas começam a -2°C e 4°C . A primeira aquece 6°C e a segunda arrefece 3°C . Qual termina mais quente e qual a diferença final?

3 Analisa, resolve e justifica.

Um submarino está a -30 m relativamente ao nível do mar, sobe 12 m e desce 7 m . Um colega responde « -5 m ». Explica o que -5 representa, se algo, e calcula a posição.

4 Analisa, resolve e justifica.

Uma temperatura inicial desconhecida sofre uma descida de 9°C e uma subida de 4°C , terminando a -2°C . Reconstrói o valor inicial e verifica.