Nome: _____ Data: _____

Estimar e arredondar

1 Arredonde para a dezena mais próxima. Circule.

Do 5 para cima, arredonde para cima.

EXEMPLO

47

(50) 40

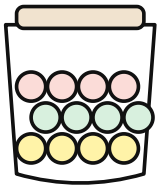
83

80 90

25

30 20

2 Quantas balas há no pote, mais ou menos? Circule.



cerca de 10 cerca de 100

Nome: _____ Data: _____

Estimar e arredondar

1 Arredonde.

A primeira linha é o exemplo.

Número	dezena	centena	milhar
4 672	4 670	4 700	5 000
8 349			
12 505			

2 Estime e depois calcule.

498 + 312: estimativa ___ resultado _____

61 × 9: estimativa ___ resultado _____

Nome: _____ Data: _____

Estimar e arredondar

1 **Arredonde para a potência de 10 mais próxima do jeito que fizer sentido.**

População de uma cidade: 48 736 _____

Preço de um celular: R$ 1 189 _____

Distância: 3 865 km _____

2 **Uma página tem cerca de 40 linhas e cada linha cerca de 12 palavras. Estime as palavras de um livro de 200 páginas.**

_____

_____

3 **Quando a estimativa é suficiente e quando precisamos do número exato? Dê um exemplo de cada.**

_____

_____

Estimar e arredondar

Habilidades da BNCC

- **EF06MA12**: fazer estimativas de quantidades e aproximar números para múltiplos da potência de 10 mais próxima

Material concreto

Pote com grãos ou tampinhas, notícias com números grandes, reta numérica.

Como aplicar

1. Mostre um pote com objetos e peça uma estimativa antes de contar.
2. Na reta numérica, veja de qual dezena o número está mais perto.
3. Use arredondamento para conferir se um resultado faz sentido.
4. Na versão C, o estudante estima em contextos reais e discute quando basta estimar.

Ajustes por perfil

- **Síndrome de Down.** Use a reta numérica para ver o "mais perto". Comece pelas dezenas.
- **Autismo (TEA).** Regra fixa num cartaz: do 5 para cima, sobe.
- **TDAH.** Concurso de estimativa: quem chega mais perto do número de grãos.

Gabarito

- **Versão A.** Bloco 1: 50; 80; 30. Bloco 2: cerca de 10.
- **Versão B.** Bloco 1: 8 350, 8 300, 8 000; 12 510, 12 500, 13 000. Bloco 2: 800 e 810; 540 e 549.
- **Versão C.** Bloco 1: por exemplo 49 000 ou 50 000; R$ 1 200; 3 900 km. Bloco 2: cerca de 96 000 palavras. Bloco 3: resposta pessoal.

A versão é escolhida pelo apoio de que o estudante precisa naquele dia, e não pelo diagnóstico. Converse com a equipe do AEE e siga o plano individual (PEI) do estudante, quando houver.