

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

Chuẩn bị và cách học chung cho năm bài

Giấy nháp và bút; có thể kẻ bảng hàng hoặc dùng sơ đồ để tự kiểm.
Đọc dữ kiện, điều kiện và điều cần tìm trước khi tính hoặc vẽ. Ghi cách làm đủ để kiểm từng bước.
Tự thử trước khi mở hướng dẫn; kiểm lại bằng tính chất, phép tính ngược, đơn vị hoặc dụng cụ khi phù hợp.

BÀI 01**Cộng số thập phân cùng dấu và khác dấu****Mục tiêu:** Cộng số thập phân cùng dấu và khác dấu.

Nhìn mẫu: $-2,35 + 1,8 = -0,55$. Hai số khác dấu: so phần không dấu để xác định chiều, lấy hiệu rồi giữ dấu của số có phần không dấu lớn hơn.

1 Tính $-3,75 + (-2,6)$.

Cách em làm và kiểm

2 Tính $-5,08 + 1,6$.

Cách em làm và kiểm

3 Tính $0,125 + (-0,125)$; nêu quan hệ hai số hạng.

Cách em làm và kiểm

4 Bạn tính $-4,2 + 7,35 = -11,55$. Sửa dấu và giá trị.

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 02

Trừ số thập phân bằng số đối

Mục tiêu: Trừ số thập phân bằng số đối.

Nhìn mẫu: $-1,5 - (-2,75) = -1,5 + 2,75 = 1,25$. Trừ một số bằng cộng số đối của số đó, kể cả khi cả hai số đều âm.

1 Tính $3,2 - 5,75$.

Cách em làm và kiểm

2 Tính $-4,06 - 1,8$.

Cách em làm và kiểm

3 Tính $-0,75 - (-2,4)$ rồi cộng số trừ để kiểm.

Cách em làm và kiểm

4 Bạn viết $2,3 - (-0,8) = 1,5$. Viết thành phép cộng số đối rồi sửa.

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 03

Nhân số thập phân có dấu

Mục tiêu: Nhân số thập phân có dấu.

Nhìn mẫu: $(-1,2) \times 0,35 = -0,42$. Nhân phần không dấu theo các hàng thập phân, rồi xác định dấu bằng quy tắc nhân số có dấu.

1 Tính $(-2,4) \times 1,5$.

Cách em làm và kiểm

2 Tính $(-0,75) \times (-0,8)$.

Cách em làm và kiểm

3 Tính $(-3,25) \times 0,04$.

Cách em làm và kiểm

4 Bạn ghi $(-0,6) \times (-0,7) = -4,2$. Sửa riêng dấu và vị trí dấu phẩy.

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 04

Chia số thập phân với số chia khác không

Mục tiêu: Chia số thập phân với số chia khác không.

Nhìn mẫu: $(-3,6) : 0,24 = (-360) : 24 = -15$. Nhân đồng thời số bị chia và số chia với 100 để đổi số chia; số chia ban đầu phải khác 0.

1 Tính $(-8,64) : 2,4$.

Cách em làm và kiểm

2 Tính $4,5 : (-0,15)$.

Cách em làm và kiểm

3 Tính $(-0,96) : (-0,12)$ và $0 : (-1,7)$.

Cách em làm và kiểm

4 Bạn đổi $(-7,2) : 0,6$ thành $(-7,2) : 6$ rồi được $-1,2$. Sửa phép đổi và thương.

Cách em làm và kiểm

Họ và tên: _____ Lớp: _____ Ngày: _____

BÀI 05

Giải chuyện đo lường bằng số thập phân

Mục tiêu: Giải chuyện đo lường bằng số thập phân.

Nhìn mẫu: Theo dữ kiện minh họa, nhiệt độ từ $-1,8^{\circ}\text{C}$ tăng $2,5^{\circ}\text{C}$ thì thành $-1,8 + 2,5 = 0,7^{\circ}\text{C}$. Phân biệt nhiệt độ đang có với độ thay đổi.

- 1** Theo cùng mốc, một điểm đang ở $-1,75\text{ m}$ rồi được nâng $0,8\text{ m}$. Độ cao mới bao nhiêu?

Cách em làm và kiểm

- 2** Nhiệt độ minh họa thay đổi từ $2,4^{\circ}\text{C}$ xuống $-0,6^{\circ}\text{C}$. Độ thay đổi cuối trừ đầu là bao nhiêu?

Cách em làm và kiểm

- 3** Một dây dài $3,36\text{ m}$ được chia thành các đoạn $0,8\text{ m}$. Bốn đoạn dùng hết bao nhiêu mét và còn bao nhiêu mét?

Cách em làm và kiểm

- 4** Một phép tính cho “khối lượng nước còn lại” bằng $-0,25\text{ kg}$. Có thể coi đây là khối lượng nước thực trong bình không?

Cách em làm và kiểm
