

KHỞI ĐỘNG



MANG CON CHỮ LÊN VÙNG CAO (PHIÊN BẢN TẶNG XE ĐẠP)



Hằng ngày các bạn học sinh vùng cao phải đi bộ
mấy tiếng đồng hồ mới đến được điểm trường,
đến được với con chữ. Bây giờ các bạn miền
xuôi ơi hãy giúp các bạn ấy có xe đạp đi học nhé
bằng cách là trả lời đúng các câu hỏi!



CẢM ƠN CÁC BẠN NHÉ!
CHÚNG MÌNH SẼ
CỐ GẮNG HỌC TỐT, MAI SAU
GIÚP NƯỚC NON NHÀ !

TIỂU HỌC MÙ CANG CHẢI



Ước lượng
 $7\,980 + 1\,980$

10 000

Trở về

Ước lượng
 $4980 + 2984$

8 000

Trở về

Ước lượng
 $50\,285 - 30\,397$

20 000

Trở về

Ước lượng
 $60\,217 - 21\,055$

40 000

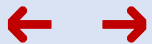
Trở về

Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

Toán

**BÀI 46: TÌM SỐ
TRUNG BÌNH CỘNG**





YÊU CẦU CẦN ĐẠT



Tìm được số trung bình cộng của hai hay nhiều số.



Vận dụng vào giải các bài toán thực tế liên quan

KHÁM PHÁ

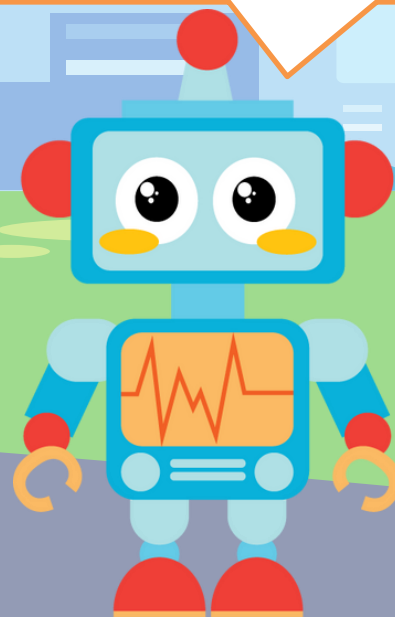


a)

Hôm qua tớ tập thể dục 10 phút. Hôm nay tớ tập 50 phút để bù cho hôm qua.

Trung bình mỗi ngày Mai tập thể dục 30 phút.

Cháu nên tập thể dục đều đặn mỗi ngày 30 phút sẽ tốt hơn cho sức khỏe.



Ta thấy $(10 + 50) : 2 = 30$

Ta gọi 30 là số trung bình cộng của hai số 10 và 50.

b) Cách tìm số trung bình cộng:

Ví dụ: Tìm số trung bình cộng của ba số 13, 14 và 18.

Lấy tổng của ba số 13, 14, 18 chia cho 3 ta được:

$$(13 + 14 + 18) : 3 = 15$$

Ta gọi 15 là số trung bình cộng của 3 số 13, 14 và 18



Vậy làm thế nào để tìm số trung bình cộng của nhiều số?

Muốn tìm số trung bình cộng của nhiều số ta tính tổng của các số đó, rồi chia tổng đó cho số các số hạng.

HUẠT ĐỘNG



1 Tìm số trung bình cộng của các số sau.

a) 20 và 30

$$(20 + 30) : 2 = 25$$

b) 10, 20 và 30

$$(10 + 20 + 30) : 3 = 20$$

c) 5, 12 và 19

$$(5 + 12 + 19) : 3 = 12$$

2

Số cây trồng được lần lượt của 3 đội lần lượt là 15, 20 và 22. Hỏi trung bình mỗi đội trồng được bao nhiêu cây?

Bài giải:

Trung bình mỗi đội trồng được số cây là:

$$(15 + 20 + 22) : 3 = 19 \text{ (cây)}$$

Đáp số: 19 cây

2

b) Số học sinh của 4 lớp lần lượt là 35, 37, 43 và 45. Hỏi trung bình mỗi lớp có bao nhiêu học sinh?

Bài giải:

Trung bình mỗi lớp có số học sinh là:

$$(35 + 37 + 43 + 45) : 4 = 40 \text{ (học sinh)}$$

Đáp số: 40 học sinh

3

Trong một giải đua xe đạp xuyên Việt, lộ trình một số chặng đua được cho như bảng dưới đây:

Chặng	Đoạn đường	Độ dài (km)
1	Vòng quanh thành phố Lạng Sơn	60
2	Lạng Sơn tới Hà Nội	160
3	25 vòng quanh hồ Hoàn Kiếm	42
4	Hà Nội tới Thanh Hoá	154

Hỏi trung bình mỗi chặng dài bao nhiêu ki-lô-mét?

Bài giải:

Trung bình mỗi chặng đường dài số ki-lô-mét là:

$$(60 + 160 + 42 + 154) : 4 = 104 \text{ (km)}$$

Đáp số: 104 km

Vận dụng



Tìm số trung bình cộng của 42 và 52.



74



48



46



47



Tìm số trung bình cộng của
36 ; 42 và 57.



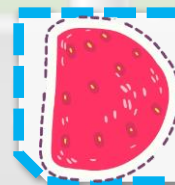
25



45



35



54



Tìm số trung bình cộng của
34 ; 43 ; 52 và 39.



24



40



42



41



An illustration of an outdoor basketball court. In the center, a basketball hoop with a yellow net is mounted on a silver pole. The court floor is brown with white lines. A girl on the left, wearing a teal jersey with the number 6 and orange shoes, is jumping to shoot an orange basketball. A boy on the right, wearing a blue jersey with the number 8 and yellow shoes, is dribbling an orange basketball. The background features a green fence, rolling green hills, and large green trees under a blue sky with white clouds.

Tạm biệt và
hẹn gặp lại