



D. Tổng hai số nguyên khác dấu là số nguyên dương.

**Câu 7:** Khẳng định nào dưới đây **sai**?

A. Số đối của  $-2$  là  $2$ .

B. Số đối của  $13$  là  $-(-13)$ .

C. Số đối của số  $9$  là  $-9$ .

D. Số đối của  $-2019$  là  $2019$ .

**Câu 8:** Điểm thi học kì 1 môn Toán của Tổ 1 lớp 6A được cho trong bảng sau:

STT	Họ và tên học sinh	Điểm
1	Nguyễn Văn An	8
2	Nguyễn Thị Bình	9
3	Ngô Văn Cúc	-5
4	Quách Thị Dung	7

Thông tin của bạn nào là không hợp lí, biết rằng điểm phải là một số tự nhiên không vượt quá 10.

A. Bạn Bình.

B. Bạn Cúc.

C. Bạn An.

D. Bạn Dung.

**Câu 9:** Khẳng định nào sau đây là **sai**?

A. Hình vuông có hai đường chéo vuông góc.

B. Hình thang cân có hai đường chéo bằng nhau.

C. Tam giác đều là tam giác có ba cạnh bằng nhau.

D. Hình thoi có bốn góc vuông bằng nhau.

**Câu 10:** Sở thích thể thao của các bạn nam trong lớp 6B được cho trong bảng sau:

Môn thể thao	Bóng đá	Bơi lội	Bóng rổ	Bóng chuyền
Số lượng học sinh yêu thích	9	8	10	2

Số lượng học sinh yêu thích các môn thể thao mà để chơi cần có “quả bóng” là:

A. 20

B. 21

C. 19.

D. 27.

**Câu 11:** Tìm số nguyên  $a$ , biết số liền sau  $a$  là một số nguyên dương và số liền trước  $a$  là một số nguyên âm

A. 0.

B.  $-1$ .

C.  $-1$ .

D. 1

**Câu 12:** Kết quả phép tính:  $(-1) \cdot 2 - 3 \cdot 4 + 5 \cdot 6$  là:

A. 16

B. 17

C. 19.

D. 27.

**Phần tự luận (7 điểm)**

**Bài 1: (2 điểm)** Thực hiện phép tính:

a)  $256 + (-156)$

b)  $35 \cdot (-28) + 35 \cdot (-70) + 35 \cdot (-2)$

.....

.....

.....

.....

.....

**Bài 2: (1 điểm)** Tìm  $x$ , biết:  $1080 : x = -40$ .

.....

.....

.....

.....

**Bài 3: (1 điểm)** Số học sinh khối 6 của trường THCS A trong khoảng từ 500 đến 560 học sinh. Biết khi xếp thành hàng 12, hàng 15, hàng 18 đều vừa đủ. Tính số học sinh khối 6 của trường THCS A.

.....

.....

.....

**Bài 4: (1 điểm)** Một toà nhà có 35 tầng và 3 tầng hầm (tầng G được đánh số là tầng 0), một thang máy đang ở tầng 5, sau đó nó đi lên 23 tầng và rồi đi xuống 27 tầng. Hỏi lúc này thang máy đang dừng lại tại tầng mấy?

.....

.....

.....

**Bài 5: (1 điểm)** Bác Năm có một mảnh vườn hình chữ nhật với chiều dài 10 mét và chiều rộng là 8 mét. Giữa mảnh vườn, bác Năm dành một miếng đất hình vuông cạnh 7 mét để trồng rau, phần còn lại chừa lối đi xung quanh.




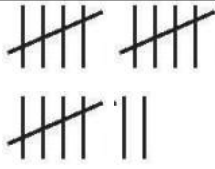
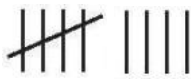
- a) Tính diện tích trồng rau.
- b) Lối đi được lát sỏi, chi phí mỗi mét vuông hết 110.000 đồng.  
Hỏi chi phí làm lối đi là bao nhiêu?



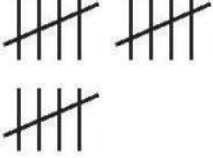


.....

.....

.....

**Bài 6: (1 điểm)** Mai điều tra về các môn thể thao được ưa thích của các bạn trong lớp và lập ra bảng sau:

Môn học	Kiểm đếm
Cầu lông 	
Bóng bàn	

	
<p>Bơi</p> 	
<p>Đá banh</p> 	

Từ bảng kiểm đếm của bạn Mai, em hãy cho biết:

a) Bạn Mai đang quan tâm đến vấn đề gì?

b) Môn thể thao nào được nhiều bạn yêu thích nhất, môn thể thao nào có ít bạn yêu thích nhất?

.....

.....

.....

.....

.....

----- Hết -----