**ÔN TẬP TOÁN 6**

**I.TRẮC NGHIỆM**:

**Câu 1: Hãy chọn chữ cái trước câu trả lời mà em cho là đúng nhất.**

1) Kết quả phép tính (–6).(–35) là:

 A. (– 210) B. 210 C. (– 41) D. 41

2)Khi bỏ dấu ngoặc trong biểu thức: 2018 – (5 – 9 + 2017) ta được:

A. 2018 + 5 – 9 – 2017 B. 2018 – 5 – 9 + 2017

C. 2018 – 5 + 9 – 2017 D. 2018 – 5 + 9 + 2017

3) Trong tập hợp các số nguyên tập hợp các ước của 5 là:

 A. {1 ; -1} B. {5 ; -5} C. {1 ; 5} D. {1; -1; 5; -5}

 4) Kết quả của phép tính: (-2)3 .5 là

 A. 40 B. - 40 C. 30 D. – 30

**Câu 2: Hãy chọn chữ cái trước câu trả lời mà em cho là đúng nhất.**

1) Tính: (–8).(–25) kết quả là:

 A. 200 B. (–200) C. (–33) D. 33

2) Khi bỏ dấu ngoặc biểu thức (a + b) – (c – d) bằng:

A. a – b – c – d B. (a + b) + c + d

C. a + b – c + d D. – a – b – c – d

3) Trong tập hợp các số nguyên tập hợp các ước của 7 là:

 A. {1 ; -1} B. {7 ; -7} C. {1 ; 7} D. {1; -1; 7; -7}

 4) Kết quả của phép tính: (-5)3 .2 là

 A. -30 B. 30 C. -250 D. 250

**II. Tự luận**

**Câu 3:** : a) Tìm năm bội của (– 11)

 b) Tìm tất cả các ước của 6

 c) Liệt kê và tính tổng tất cả các số nguyên thỏa mãn: 

**Câu 4:** a) Tìm 5 bội của – 7

 b) Tìm tất cả các ước của 9

c) Liệt kê và tính tổng tất cả các số nguyên thỏa mãn: – 6 < x < 7

**Câu 5:** Thực hiện phép tính (tính nhanh nếu có thể).

 a) (– 35) + (–142) + 35 + 42 b) 15.(– 14) + 15.(– 6) + (– 20). 25

 c) |– 18| – (–27) + 63 – (63 + 27) d) – 65.( 87 - 17) – 87.(17 – 65 )

**Câu 6:** Thực hiện phép tính (tính nhanh nếu có thể).

 a) (– 42) + (–158) + 42 + 58 b) 12.(– 16) + 12.(–14) + (– 30). 8

 c) |– 21| – (–58) + 26 – (26 + 58)

 d) 72.(28 – 49 ) + 28.(– 49 – 72 )

**Câu 7:** Tìm số nguyên x biết

a) 42 + x = 13 b) 82 – (15 + x) = 92

c) 17 – (43 - |x| ) = 45 d) 53 + x = 16

đ) 56 – (x + 13 ) = 85 e) 15 – (23 - |x| ) = 37