PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO QUẬN 12

TRƯỜNG THCS NGUYỄN HUỆ

**HƯỚNG DẪN CHẤM – TOÁN 6 , ĐỀ 2**

**KIỂM TRA CUỐI KÌ 1 NĂM HỌC 2021 – 2022**

**1. PHẦN TRẮC NGHIỆM ( 7 ĐIỂM)**

( Mỗi câu trả lời đúng, học sinh được 0,5 điểm )

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1C | 2D | 3B | 4C | 5B | 6C | 7D |
| 8C | 9B | 10C | 11B | 12D | 13A | 14D |

**2. TỰ LUẬN ( 3 ĐIỂM )**

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

a/ 15 . 141 + 59 . 15

= 15 . ( 14 + 86 ) ( 0,25 đ)

= 15 . 100

= 1500 ( 0,25 đ)

b/ 189 – 7 [ (22 + 23 ) : 5 – 3]

= 189 – 7 [ (22 + 8 ) : 5 – 3]

= 189 – 7 [ 30 : 5 – 3] ( 0, 25 đ)

= 189 – 7 . [ 6 – 3]

= 189 - 7.3 = 168 ( 0,25 đ )

**Bài 2**( 0,5 điểm): Tìm x biết.

 (x – 36) : 18 = 3

 x – 36 = 3 . 18

 x - 36 = 54 ( 0,25 đ)

 x = 54 + 36

 x = 90 ( 0,25 đ)

**Bài 3 ( 1 điểm )**:

Vì số học sinh khối 9 đi tiêm vắc xin của trường chia hết cho 35, cho 45.

Nên số học sinh khối 9 đi tiêm vắc xin là BC ( 35 , 45 ). ( 0,25 đ)

35 = 5 . 7

45 = 32  . 5

BCNN ( 35 , 45 ) = 32 . 5. 7 = 315 ( 0, 25 đ)

BC ( 35 , 45 ) = B( 315 ) = { 0 ; 315 ; 630 ; 945 ; … } ( 0, 25 đ)

Vì số học sinh khối 9 có khoảng 600 đến 700 học sinh.

Nên số học sinh khối 6 là 630 học sinh. ( 0, 25 đ)

**Bài 4 ( 0,5 điểm ):**

Diện tích sân trường hình chữ nhật :

45 x 25 = 1125 m2  ( 0, 25 đ)

Diện tích 8 bồn hoa là :

8 x ( 2 x 2 ) = 32 m2

Diện tích phần sân chơi:

1125 – 32 = 1093 m2 ( 0, 25 đ )