**ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA – ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KÌ I – LỚP 7**

**ĐỀ A**

1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM:** mỗi câu đúng 0,25đ

***PHẦN 1:*** *Chọn 1 đáp án đúng:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** |
| C | D | B | D | A | C |

***PHẦN 2:*** *Điền vào chỗ trống:*

**Câu 7:** Số đối của số  là: 

**Câu 8:** Số hữu tỉ lớn hơn 0 gọi là **số hữu tỉ dương.**

**Câu 9:** 

**Câu 10:** Thể tích hình lập phương có độ dài cạnh 5cm là: **125 cm3.**

**Câu 11:** Công thức tính diện tích xung quanh của hình hộp chữ nhật có chiều dài a, chiều rộng b, chiều cao h là: **Sxq = 2 (a + b) . h**

**Câu 12:** Số đo của 

1. **PHẦN TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BÀI** | **NỘI DUNG** | **ĐIỂM** |
| **Bài 1** | a) | 1 |
| b) | 1 |
| b) | 0,5 |
| **Bài 2** | a) | 1 |
| c) | 0,5 |
| **Bài 3** | Số tiền bạn Mai phải trả là:  3 . 150 000 . (1 – 10%) = 405 000 (đồng) | 1 |
| **Bài 4** | a) Diện tích xung quanh của chiếc hộp là:  Sxq = 2(a + b) . h = 2(30 + 20) . 25 = 2 500 (cm2) | 1 |
| b) Diện tích đáy của chiếc hộp là:  Sđáy = a . b = 30 . 20 = 600 (cm2)  Diện tích tờ giấy màu cần chuẩn bị là:  Stp = Sxq + 2Sđáy = 2 500 + 2 . 600 = 3 700 (cm2) | 0,5 |
| c) Thể tích cát có trong hộp là:  V = a . b . h = 30 . 20 . 15 = 9 000 (cm3) | 0,5 |

**ĐỀ B**

1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM**

***PHẦN 1:*** *Chọn 1 đáp án đúng:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** |
| B | A | C | A | C | B |

***PHẦN 2:*** *Điền vào chỗ trống: (học sinh viết câu trả lời vào giấy làm bài)*

**Câu 7:** Số đối của số  là: 

**Câu 8:** Số hữu tỉ nhỏ hơn 0 gọi là **số hữu tỉ âm.**

**Câu 9:**  

**Câu 10:** Thể tích hình hộp chữ nhật có chiều dài 3m, chiều rộng 2m, chiều cao 4m là: **24m3.**

**Câu 11:** Công thức tính diện tích xung quanh của hình lập phương có độ dài cạnh a là: **Sxq = 4a2.**

**Câu 12:** Số đo của 

1. **PHẦN TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BÀI** | **NỘI DUNG** | **ĐIỂM** |
| **Bài 1** | a) | 1 |
| b) | 1 |
| c) | 0,5 |
| **Bài 2** | a) | 1 |
| b) | 0,5 |
| **Bài 3** | Số tiền bạn Lan phải trả là:  2 . 250 000 . (1 – 20%) = 400 000 (đồng) | 1 |
| **Bài 4** | a) Diện tích xung quanh của hồ cá là:  Sxq = 2(a + b) . h = 2(3 + 2) . 2,5 = 25 (dm2) | 1 |
| b) Diện tích đáy của hồ cá là:  Sđáy = a . b = 3 . 2 = 6 (dm2)  Diện tích cần sơn là:  Stp = Sxq + Sđáy = 25 + 6 = 31 (dm2) | 0,5 |
| c) Thể tích cát có trong hộp là:  V = a . b . h = 3 . 2 . 0,5 = 3 (dm3) | 0,5 |