**MA TRẬN ĐỀ THAM KHẢO TOÁN 6-KT**

**NĂM HỌC 2021-2022**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Chủ đề** |  | **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Tổng** |
| **Mức độ thấp** | **Mức độ cao** |
| **Tập hợp** | Số câu | 1 |  |  |  | 1 |
| Điểm | 1 |  |  |  | 1 |
| % | 10 |  |  |  | 10 |
| **Thống kê** | Số câu |  | 2 |  |  | 2 |
| Điểm |  | 2 |  |  | 2 |
| % |  | 20 |  |  | 20 |
| **Các phép tính trên N, Z** | Số câu |  | 1 | 4 |  | 5 |
| Điểm |  | 1 | 2 |  | 3 |
| % |  | 10 | 20 |  | 30 |
| **Tìm x** | Số câu |  |  | 2 | 1 | 3 |
| Điểm |  |  | 1 | 1 | 2 |
| % |  |  | 10 | 10 | 20 |
| **Hình học** | Số câu | 1 |  | 1 |  | 2 |
| Điểm | 1 |  | 1 |  | 2 |
| % | 10 |  | 10 |  | 20 |
| **Tổng** | Số câu | 2 | 3 | 7 | 1 | 13 |
| Điểm | 2 | 3 | 4 | 1 | 10 |
| % | 20 | 30 | 40 | 10 | 100 |

|  |  |
| --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂN HUYỆN CỦ CHI**TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ** **AN NHƠN TÂY** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KỲ I****NĂM HỌC 2021-2022****MÔN: TOÁN - LỚP 6****(Dành cho Hs khuyết tật)**Thời gian: 90 phút  |
|  |  |

**Đề 1**

**A. TRẮC NGHIỆM: (4đ)**

**Câu 1:** Cho A = {3; 4; 5}. Chọn câu đúng:

**A.** 3 ∈ A **B.** 6 ∈ A **C.** 4 ∉ A **D.** 5 ∉ A

**Câu 2:** Điều tra về điểm kiểm tra giữa kỳ Toán của các bạn trong tổ 1, tổ trưởng ghi nhận lại như sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 6 | 8 | 10 | 9 | 8 | 6 | 5 | 8 | 7 |

Chọn câu **đúng:**

**A.** Vấn đề mà tổ trưởng đang điều tra là điểm kiểm tra giữa kỳ Toán của các bạn trong tổ.

**B.** Tổ 1 có 10 học sinh.

**C.** Số học sinh đạt từ điểm 8 trở lên là 5 bạn.

**D.** Cả ba câu đều đúng.

**Câu 3:** Giá trị của phép tính (-13) + (-14) là:

**A.** 27 **B.** -27 **C.** -1 **D.** 1

**Câu 4:** Hình vuông có:

**A.** Bốn cạnh bằng nhau

**B.** Bốn góc bằng nhau và bằng góc vuông

**C.** Cả hai câu a và b đúng

**D.** Cả hai câu a và b sai

**B. TỰ LUẬN: (6đ)**

**Bài 1:** (2đ) Thực hiện phép tính:

a) 47 + 52 + 53

b) 38 – 9 . 2

c) 29. 35 + 29. 65

d) 1012 :1010

**Bài 2:** (2đ) Tìm x, biết:

a) x + 14 = 30

b) – 2 < x < 2

c) 15 - 24:x = 32

**Bài 3:** (1đ) Tính diện tích của hình vẽ sau:

 3cm

A

B

C

D

 3cm

**Bài 4:** (1đ) Bảng điểm kiểm tra HKI môn Toán của tổ 1, lớp 6A như sau:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8  | 9  | 7  | 6  | 5  | 6 |
| 10 | 5  | 8  | 7  | 8  | 9  |

Hãy lập bảng thống kê tương ứng và cho biết số điểm nào đạt được nhiều nhất.

**HẾT.**

**ĐÁP ÁN ĐỀ 1**

**A. Trắc nghiệm (4 điểm)**

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

**B. Tự luận (6 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thứ tự bài (điểm)** | **Lời giải** | **Thang điểm** |
| **Bài 1:****(2 diểm)** | 1. 47 + 52 + 53

= 47 + 53 + 52= 100 + 52 = 152 1. 38 – 9 . 2

= 38 – 18 = 20 1. 29. 35 + 29. 65

= 29. (35 + 65) = 29.100= 2900 1. 1012 :1010

= 102 = 100  | 0,250,250,250,250,250,250,250,25 |
| **Bài 2**: (2 điểm) | 1. x + 14 = 30

x = 30 – 14 x = 16 1. – 2 < x < 2

x = -1; 0; 11. 15 - 24:x = 32

24:x = 15 – 924:x = 6x = 24:6x = 4  | 0,250,250,50,250,250,250,25 |
| **Bài 3**:(1 điểm) | ABCD là hình vuông nên diện tích là:S = 3.3 =9 cm2 | 1 |
| **Bài 4:** (1 điểm) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Số điểm | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| Số bạn | 2 | 2 | 2 | 3  | 2  | 1  |

Số điểm đạt được nhiều nhất là điểm 8. | **0,75****0,25** |
|  | **Lưu ý:****Học sinh có cách giải khác nếu đúng thì giáo viên theo thang điểm trên để chấm.****Những bài hình học, học sinh không vẽ hình thì không chấm.** |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  ỦY BAN NHÂN DÂN HUYỆN CỦ CHI**TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ** **AN NHƠN TÂY** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KỲ I****NĂM HỌC 2021-2022****MÔN: TOÁN - LỚP 6****(Dành cho Hs khuyết tật)**Thời gian: 90 phút  |
|  |  |

**Đề 2**

**A. TRẮC NGHIỆM: (4đ)**

**Câu 1:** Cho A = {4; 5; 6}. Chọn câu đúng:

**A.** 3 ∈ A **B.** 6 ∈ A **C.** 4 ∉ A **D.** 5 ∉ A

**Câu 2:** Điều tra về điểm kiểm tra giữa kỳ Toán của các bạn trong tổ 1, tổ trưởng ghi nhận lại như sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 9 | 8 | 10 | 9 | 8 | 6 | 5 | 8 | 7 |

Chọn câu **đúng:**

**A.** Vấn đề mà tổ trưởng đang điều tra là điểm kiểm tra giữa kỳ Toán của các bạn trong tổ.

**B.** Tổ 1 có 10 học sinh.

**C.** Số học sinh đạt từ điểm 8 trở lên là 6 bạn.

**D.** Cả ba câu đều đúng.

**Câu 3:** Giá trị của phép tính (-11) + (-12) là:

**A.** -23 **B.** 23 **C.** -1 **D.** 1

**Câu 4:** Hình chữ nhật ABCD là hình có:

**A.** Bốn cạnh là AB, BC, CD, DA

**B.** Có hai đường chéo là AC và BD

**C.** Cả hai câu a và b đúng

**D.** Cả hai câu a và b sai

**B. TỰ LUẬN: (6đ)**

**Bài 1:** (2đ) Thực hiện phép tính:

a) 24 + 52 + 11

b) 35 – 8 . 3

c) 42. 37 + 42.63

d) 515 : 513

**Bài 2:** (2đ) Tìm x, biết:

a) x + 20 = 54

b) – 3 < x < 3

c) 15 - 42:x = 23

**Bài 3:** (1đ) Tính diện tích của hình vẽ sau:

 4cm

A

B

C

D

 3cm

**Bài 4:** (1đ) Bảng điểm kiểm tra HKI môn Toán của tổ 1, lớp 6A như sau:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 9  | 7  | 6  | 7 | 6 |
| 10 | 5  | 8  | 7  | 8  | 9  |

Hãy lập bảng thống kê tương ứng và cho biết số điểm nào đạt được nhiều nhất.

**HẾT.**

**ĐÁP ÁN**

**A. Trắc nghiệm (4 điểm)**

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

**B. Tự luận (6 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thứ tự bài (điểm)** | **Lời giải** | **Thang điểm** |
| **Bài 1:****(2 diểm)** | 1. 24 + 52 + 11

= 76 + 11 = 87 1. 35 – 8 . 3

= 35 – 24 = 11 1. 42. 37 + 42. 63

= 42. (37 + 63) = 42.100 = 4200 1. 515 : 513

= 52 = 25  | 0,250,250,250,250,250,250,250,25 |
| **Bài 2**: 1. điểm)
 | 1. x + 20 = 54

x = 54 – 20 x = 34 1. – 3 < x < 3

x = -2; -1; 0; 1; 21. 15 - 42:x = 23

42:x = 15 – 842:x = 7x = 42:7x = 6  | 0,250,250,50,250,250,250,25 |
| **Bài 3**:(1 điểm) |  ABCD là hình chữ nhật nên diện tích là:S = 3.4 =12 cm2  | 1 |
| **Bài 4:** (1 điểm) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Số điểm | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| Số bạn | 1 | 2 | 4 | 2  | 2  | 1  |

Số điểm đạt được nhiều nhất là điểm 7. | **0,75****0,25** |
|  | **Lưu ý:****Học sinh có cách giải khác nếu đúng thì giáo viên theo thang điểm trên để chấm.****Những bài hình học, học sinh không vẽ hình thì không chấm.** |  |