**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KỲ IIMÔN TOÁN 6**

**NĂM HỌC: ................**

**THỜI GIAN: 90 PHÚT**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **NỘI DUNG KIẾN THỨC** | **ĐƠN VỊ KIẾN THỨC** | **CÁC CÂU HỎI THEO MỨC ĐỘ NHẬN THỨC** | | | | | | | | **Tổng số câu**  **TL** | **Tổng**  **thời gian**  (phút) | **TỈ LỆ %** |
| **NHẬN BIẾT** | | **THÔNG HIỂU** | | **VẬN DỤNG** | | **VẬN DỤNG CAO** | |
| **Ch**  **TL** | **Thờigian**(phút) | **Ch**  **TL** | **Thờigian**(phút) | **Ch**  **TL** | **Thờigian**(phút) | **Ch**  **TL** | **Thờigian**(phút) |  |  |  |
| 1 | Thựchiệncácphéptính | - Cộng, trừ, nhân, chia, cácphânsố  -Vậndụngcáctínhchấtcộng, trừ, nhân, chia cácphânsốvàobàitập | 2 | 10 | 2 | 10 |  |  | 1 | 10 | 5 | 30 | 30% |
| 2 | Tìm x | -Thựchànhcộng, trừ, nhân , chia cácphânsố |  |  | 1 | 6 | 1 | 9 |  |  | 2 | 15 | 20% |
| 3 | Toánthựctế | Toánlãisuấttíndụng |  |  |  |  | 1 | 5 |  |  | 1 | 5 | 10% |
| 4 | Toánthựctế | -Tínhgiátrịphânsốcủamộtsốchotrước |  |  |  |  | 1 | 10 |  |  | 1 | 10 | 10% |
| 5 | Vẽhìnhtheoyêucầu | -Vẽđườngthẳng  - Vẽgóc | 1 | 5 | 1 | 5 |  |  |  |  | 2 | 10 | 10% |
| 6 | Xácđịnhtâmđốixứng , trụcđốixứngcủamộthình |  | 1 | 5 |  |  |  |  |  |  | 1 | 5 | 10% |
| 7 | Xácxuấtthốngkê | Tínhxácxuấtthựcnghiệm |  |  |  |  | 2 | 15 |  |  | 2 | 15 | 10% |
| TỔNG | |  | 4 | 20 | 4 | 21 | 5 | 39 | 1 | 10 | 14câu | 90phút | 100% |
| TỈ LỆ | |  | 25% | | 20% | | 45% | | 10% | |  | | 100% |
| TỔNG ĐIỂM | |  | 2,5 | | 2,0 | | 4,5 | | 1,0 | |  | | 10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | UBND HUYỆN ................  **TRƯỜNG THCS ................**  ĐỀ CHÍNH THỨC  *(Đề thi có 02 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KỲ II – NĂM HỌC ................**  MÔN: **TOÁN 6**  Thời gian: **90 phút**  *(Không kể thời gian phát đề)* | |  |

**Câu 1:** ***(3,0 điểm)*** Thực hiện các phép tính:

a)

b) 

c)

d) 

e)

**Câu 2**: ***(2,0 điểm)*** Tìm x, biết:

a)

b)

**Câu 3:** ***(1,0 điểm)***

Bác Hai đi siêu thị mua một chiếc Ti vi có giá là 12 000 000 đồng nhưng được khuyến mãi giảm giá 10%. Hỏi bác Hai trả bao nhiêu tiền khi mua chiếc Ti vi đó?

**Câu 4:** ***(1,0 điểm)***

Bạn Nam có 45 viên bi, Bạn Nam cho bạn Dũng  số bi của mình và cho Khoa  số bi còn lại . Hỏi Nam còn lại bao nhiêu viên bi?

**Câu 5:** **(1,0 điểm)**

Vẽ hình trong các trường hợp sau:

1. Ba điểm M,N,P thẳng hàng sao cho N là trung điểm của MP.
2. Góc xOy có điểm Q nằm trong góc đó.

**Câu 6: *(1,0 điểm)***

Trong các chữ cái I, O, K, H chữ cái nào có tâm đối xứng, chữ cái nào có trục đối xứng?



**Câu 7: *(1,0 điểm)***

Gieo một con xúc xắc 4 mặt 30 lần có kết quả như sau:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Số xuất hiện | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Số lần | 5 | 9 | 7 | 9 |

Tính xác xuất thực nghiệm để:

1. Gieo được mặt số 2
2. Gieo được con số lẽ

**……….HẾT……..**

|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN ................  **TRƯỜNG THCS ................** | **HƯỚNG DẪN CHẤM KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **NĂM HỌC ................**  Môn: **TOÁN 6** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đápán** | **Điểm** |
| **Câu 1**  (3 điểm) | Thựchiệncácphéptính | 3đ |
|  | a) | 0,25đ  0,25đ |
|  | b) | 0,25đ  0,25đ |
|  | c) | 0,25đ  0,25đ |
|  | d) | 0,25đ  0,25đ |
|  | e) | 0,25đ  0,25đ  0,25đ  0,25đ |
| **Câu 2**  (2 điểm) | Tìm x, biết | 2đ |
|  | a) | 0,5đ  0,5đ |
|  | b) | 0,25đ  0,25đ  0,25đ  0,25đ |
| **Câu 3**  **(**1 điểm) | Sốtiềnbác Hai phảitrảkhimuachiếcTivilà:  12 000 000.(100% -10%)= 10 800 000(đ) | 0,5đ  0,5đ |
| **Câu 4**  (1 điểm) | Số bi bạn Nam chobạnDũnglà  45. = 15 (viên bi)  Số bi bạn Nam chobạnKhoalà:  (45-15). = 20(viên bi)  Số bi bạn Nam cònlạilà:  45-15-20 =10 (viên bi) | 0,25đ  0,25đ  0,5đ |
| **Câu 5**  (1 điểm) | a) Vẽhìnhđúng | 0,5đ |
| b)Vẽhìnhđúng | 0,5đ |
| **Câu 6**  (1 điểm) | Chữcáicótâmđốixứnglà : I,O,H  Chữcáicótrụcđốixứnglà: I,O,H | 0,5đ  0,5đ |
| **Câu 7**  (1 điểm**)** | a)Xácxuấtthựcnghiệmcủasựkiệngieođượcmặtsố 2 là:    b)Xácxuấtthựcnghiệmcủasựkiệngieođượcmặtlẽlà: | 0,5đ  0,5đ |

*Lưu ý: HS cóthểlàmcáchkhácmàđúngvẫnchotrọnsốđiểm.*

….HẾT…..