|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC **TRƯỜNG THCS XUÂN TRƯỜNG**  **BỘ SGK CHÂN TRỜI SÁNG TẠO**  *(Đề gồm 02 trang)* | **ĐỀ THAM KHẢO GIỮA HỌC KỲ 1**  **NĂM HỌC: 2024 – 2025**  **MÔN: TOÁN 6**  **Thời gian: 90 phút** *(không kể thời gian phát đề)* |

**Bài 1. (2đ) Viết các tập hợp sau bằng cách liệt kê các phần tử:**

a).

b).

c) Ước của 12.

d) Bội của 5 và không vượt quá 25.

**Bài 2. (2,5đ) Tính hợp lý nếu có thể:**

a).

b).

c).

d).

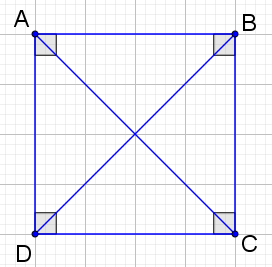
**Bài 3. (1,75đ) Tìm số tự nhiên x, biết:**

a).

b).

c) và là số tự nhiên nhỏ nhất khác không.

**Bài 4. (0,75đ)** Bạn An mỗi ngày tiết kiệm được 5000 đồng để mua một cuốn truyện yêu thích. Sau hai tuần bạn An mua được cuốn truyện trên và dư 8000 đồng. Hỏi cuốn truyện bạn An mua có giá bao nhiêu?

**Bài 5. (1,5đ)**

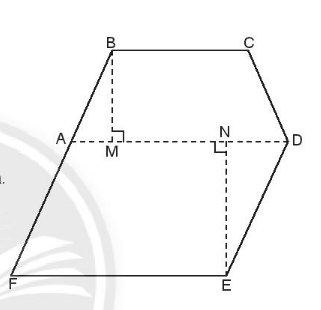
a) Quan sát hình bên, em hãy **mô tả về cạnh,**

**góc, đường chéo** của hình vuông ABCD.

b) Dùng thước thẳng và compa, vẽ tam giác đều ABC có cạnh BC = 5cm.

**Bài 6. (1,0đ)** Một mảnh vườn có hình dạng như hình vẽ. Để tính diện tích mảnh vườn người ta chia nó thành hình thang cân ABCD và hình bình hành ADEF. Biết hình bình hành ADEF có diện tích bằng , BC = 35 m, BM = 18 m,

EN = 21 m. Tính diện tích mảnh vườn.



**Bài 7. (0,5đ)** Tìm số tự nhiên lớn nhất, biết rằng khi chia lần lượt các số cho thì được cùng một số dư.

**--- HẾT ----**

|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC  **TRƯỜNG THCS XUÂN TRƯỜNG** | **HƯỚNG DẪN CHẤM**  **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**  **MÔN TOÁN 6**  **Năm học: 2024 – 2025** |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung đáp án** | **Thang điểm** |
| **Bài 1 (2,0 điểm)** | **a)** . | **0,5 đ** |
| **b)**  B . | **0,5 đ** |
| **c)**  Ư(12).  **d)** . | **0,5 đ**  **0,5 đ** |
| **Bài 2 (2,5 điểm)** |  |  |
| **a)** | **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ** |
| **b)**  **c)** .  **d)** | **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25+0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ** |
| **Bài 3 (1,75 điểm)** |  |  |
| **a)**  **b)**  **c) ,** | **0,5 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25+0,25 đ** |
| **Bài 4 (0,75 điểm)** |  |  |
| Số tiền mà bạn An tiết kiệm được sau hai tuần là:  5  Giá cuốn truyện bạn An mua là: | **0,5 đ**  **0,25 đ** |
| **Bài 5 (1,5 điểm)** |  |  |
| **a)** Bốn cạnh bằng nhau:  Hai cặp cạnh đối AB và CD, AD và BC song song với nhau;  Bốn góc tại các đỉnh A, B, C, D bằng nhau và đều là góc vuông;  Hai đường chéo bằng nhau: .  **b)** | **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,25 đ**  **0,5 đ** |
| **Bài 6 (1,0 điểm)** | *Độ dài cạnh AD là:*  *Diện tích hình thang ABCD là:*  *Diện tích mảnh vườn là : 1260.* | **0,25 đ**  **0,5 đ**  **0,25 đ** |
| **Câu 7 (0,5 điểm)** | . | **0,25 + 0,25 đ** |

**----- HẾT -----**