***Phiếu ôn tập toán 8 ( tuần 8 )***

1. **Trắc nghiệm:** Hãy chọn đáp án đúng trong mỗi câu sau

**Câu** **1**: Tập nghiệm của phương trình  là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 2**: phương trình nào không là phương trình bậc nhất một ẩn?

A.  B.  C.  D. 

**Câu 3**: Phương trình  tương đương với phương trình nào trong các phương trình sau

A.  B.  C.  D. 

 B. Tự Luận

**Bài 1:** Giải các phương trình sau









e. 

**Bài 2:**



 Biết MC // BE

Số đo đoạn thẳng MC = ?

 **Bài 3:** Cho $∆$ABC trong đó BC = 6; BE = 2,4; AB = 4; AC = 5; BD là đường phân giác của $∆$

1. Tính CD, AD
2. Chứng minh DE // AB

 ***Đáp án***

***Câu 1***















 e. 











Tập nghiệm của phương trình là 

**Câu 2:**

Dựa vào định lý TaLet

Tính MC = 3

**Câu 3:**

1. Dựa vào định lý Talet trong tam giác ABC

Tính được CD = 3

1. Dựa vào định lý đảo để chứng minh được

ED // AB ( 3,6 . 2 = 3 . 2,4 )