**Câu 1: [DS10.C1.1.BT.c]** Trong các mệnh đề sau đây, mệnh đề nào có **mệnh đề đảo** là đúng?

**A.** Nếu  và  cùng chia hết cho  thì  chia hết cho .

**B.** Nếu hai tam giác bằng nhau thì diện tích bằng nhau.

**C.** Nếu  chia hết cho  thì  chia hết cho .

**D.** Nếu một số tận cùng bằng  thì số đó chia hết cho .

**Lời giải**

**Chọn C**

Nếu  chia hết cho  thì  chia hết cho  là mệnh đề đúng.

**Câu 2: [DS10.C1.1.BT.c]** Trong các mệnh đề sau, mệnh đề nào không phải là định lí?

**A. **chia hết cho ⇒ chia hết cho.

**B. **chia hết cho ⇒ chia hết cho .

**C. **chia hết cho ⇒ chia hết cho .

**D. **chia hết cho  và ⇒ chia hết cho .

**Lời giải**

**Chọn D**

Định lý sẽ là: chia hết cho  và ⇒ chia hết cho .

**Câu 3: [DS10.C1.1.BT.c]** Trong các mệnh đề sau, mệnh đề nào là định lí?

**A.**.

**B. **.

**C. **.

**D.** Nếu  chia hết cho  thì  đều chia hết cho.

**Lời giải**

**Chọn B**