**BÀI 1: KIỂM TRA MỘT SỐ LÀ NGUYÊN DƯƠNG, NGUYÊN ÂM HAY 0.**

|  |  |
| --- | --- |
| MÃ GIẢI | LƯU ĐỒ |
| BEGIN  INPUT num  IF num < 0  DISPLAY “Số âm”  ELSE IF num > 0  DISPLAY “Số dương”  ELSE DISPLAY “Số 0”  END |  |

**BÀI 2: VIẾT CHƯƠNG TRÌNH NHẬP TỶ GIÁ VND/USD VÀ ĐỔI TIỀN USD SANG VND.**

|  |  |
| --- | --- |
| MÃ GIẢI | LƯU ĐỒ |
| BEGIN  INPUT usd, tygia  vnd = usd \* tygia  OUTPUT vnd  END |  |

**BÀI 3: VIẾT CHƯƠNG TRÌNH TÍNH DIỆN TÍCH VÀ CHU VI CỦA HÌNH TRÒN.**

|  |  |
| --- | --- |
| MÃ GIẢI | LƯU ĐỒ |
| BEGIN  INPUT R  Phinhtron = 2\*PI\*r  Shinhtron = PI\*r\*r  OUTPUT Phinhtron, Shinhtron  END |  |

**BÀI 4: VIẾT CHƯƠNG TRÌNH NHẬP VÀO CHIỀU CAO VÀ CẠNH ĐÁY , HIỂN THỊ DIỆN TÍCH TAM GIÁC.**

|  |  |
| --- | --- |
| MÃ GIẢI | LƯU ĐỒ |
| BEGIN  INPUT chieucao, canhday  Stamgiac = 0,5\*chieucao\*canhday  OUTPUT Stamgiac  END |  |

|  |  |
| --- | --- |
| MÃ GIẢI | LƯU ĐỒ |
| BEGIN  INPUT chieucao, rday  Vhinhtru = chieucao\*(PI\*rday\*rday)  OUTPUT Vhinhtru  END |  |

**BÀI 5: VIẾT CHƯƠNG TRÌNH TÍNH THỂ TÍCH HÌNH TRỤ VỚI CHIỀU CAO VÀ BÁN KÍNH ĐÁY**