



2013年薬学部第2問

2 次の問いに答えよ。

- (1) 命題「メタンならば炭化水素である」の逆は であり，対偶は である。
- (2) 薬の瓶が n 個と薬の錠剤が幾つかあった。1 瓶に 60 錠ずつ入れると，最後の瓶は 48 錠入る予定であった。ところが錠剤を 50 錠消費した。残った錠剤を 1 瓶に 55 錠ずつ入れると瓶は不足し，1 瓶に 56 錠ずつ入れると最後の瓶には錠剤が 1 錠以上 56 錠未満入った。瓶の個数 n は 以上 以下である。