

<No22 : 地図編集>

次の a ~ e の文は, 平面直角座標系 (平成 14 年国土交通省告示第 9 号) (以下「平面直角座標系」という。) について述べたものである。明らかに間違っているものだけの組合せはどれか。次の中から選べ。

- a. 平面直角座標系で用いる投影法は, 横円筒図法の一つであるガウス・クリューゲル図法である。
- b. 平面直角座標系の X 軸上における縮尺係数は, 1.0000 である。
- c. 平面直角座標系では, 日本全国を 16 の区域に分けている。
- d. 平面直角座標系における座標系原点の座標値は,  $X=0.000$  m,  $Y=0.000$  m である。
- e. 平面直角座標系における Y 軸は, 座標系原点において子午線に直交する軸とし, 東に向かう方向を正としている。

- 1. a, d
- 2. a, e
- 3. b, c
- 4. b, e
- 5. c, d