RO3 年度 測量士試験 問題と解答 午前 No9 (基準点測量)

<R03-No9:基準点測量:問題>

次の a \sim e の文は、公共測量における GNSS 測量機を用いた基準点測量について述べたものである。

アーマーオーに入る語句の組合せとして最も適当なものはどれか。次の中から選べ。

- a. GNSS 測量では、GPS 衛星、準天頂衛星及び ア 衛星を組み合わせて使用することができる。
- b. GNSS 衛星の軌道情報は イ を標準とする。
- c. ウ における電波の伝搬遅延に起因する誤差は、2周波の観測により軽減することができる。
- d. GNSS 衛星から直接到達する電波以外に電波が構造物などに当たって反射したものを受信して しまうことを エ といい、誤差要因の一つである。
- e. 準天頂衛星は、GPS 衛星と オ 軌道を周回している。

	ア	1	ウ	工	オ
1.	GLONASS	精密暦	電離層	マルチパス	同じ
2.	GLONASS	放送暦	対流圏	サイクルスリップ	異なる
3.	SLR	精密暦	対流圏	マルチパス	異なる
4.	GLONASS	放送暦	電離層	マルチパス	異なる
5.	SLR	精密暦	対流圏	サイクルスリップ	同じ