

〔No. 8〕

次の a ～ c の文は、公共測量におけるトータルステーションを用いた基準点測量について述べたものである。[ア] ～ [エ] に入る語句又は数値の組合せとして最も適当なものはどれか。次の 1 ～ 5 の中から選べ。

- a. 偏心点を設置する場合、偏心距離は測点間距離の [ア] 分の 1 以下を標準とする。
- b. 水平角観測において、対回内の観測方向数は、[イ] 以下とする。
- c. 厳密水平網平均計算による新点水平位置の標準偏差の許容範囲は [ウ] ，厳密高低網平均計算による新点標高の標準偏差の許容範囲は [エ] を標準とする。

	ア	イ	ウ	エ
1.	6	6 方向	100 mm	200 mm
2.	4	5 方向	100 mm	100 mm
3.	4	6 方向	200 mm	100 mm
4.	6	6 方向	200 mm	200 mm
5.	6	5 方向	100 mm	200 mm