

問 B. 図 4-2 は、国土地理院の 1/25,000 地形図の基本区画（グリニッジ子午線と赤道の交点を基準にして、経度差 7' 30", 緯度差 5' 00" ごとの経線及び緯線によって区画される地域）及び図名を示している。また、図 4-2 の中心部付近にある点 A は、平面直角座標系（平成 14 年国土交通省告示第 9 号）9 系の原点である。次の各問に答えよ。

加須	栗橋	下総境	石下	上郷
鴻巣	久喜	宝珠花	水海道	谷田部
上尾	岩槻	野田市	守谷	藤代
与野	浦和	越谷	流山	取手

図 4-2

問 B-1. 表 4-2 は、図 4-2 における「野田市」に該当する基本区画の四隅の座標を、点 A を原点とする平面直角座標系の座標値で示したものである。「野田市」に該当する基本区画の北西隅、北東隅、南西隅及び南東隅の座標値は、それぞれどれか。表 4-2 の番号 1 ～ 4 の中から選び、それぞれ解答欄に記せ。

表 4-2

番号	X 座標 (m)	Y 座標 (m)
1	-9,242.39	-7,520.79
2	-9,244.79	+3,760.39
3	+3.21	-7,512.89
4	+0.80	+3,756.44

〈次のページに続く〉