

5 高等学校 農業科実技 (問題)

(1枚のうち1)

受験番号		氏名	
------	--	----	--

次の①～⑤の実技を行いなさい。なお、それぞれの実技時間は4分間とします。

- ① 補植用に育苗したスイートコーンの間引きを行うこととします。用意された3号ポリポットの苗の間引きを行い、1本立ちにしなさい。ただし、机上に用意してある道具は、何を使用してもよいこととします。作業が終了したら、試験官に報告してください。
- ② 草花の鉢上げを行うこととします。草花のセル成型苗を3号ポリポットに鉢上げしなさい。ただし、机上に用意してある道具を全て使用することとします。また、この場での灌水は行わないこととします。作業が終了したら、試験官に報告してください。
- ③ 花粉の観察を行うこととします。花粉を観察するためのプレパラートを作成しなさい。ただし、机上に用意してある道具を全て使用することとします。作業が終了したら、試験官に報告してください。
- ④ 液体肥料の希釈を行うこととします。500倍に希釈した液体肥料を1000 mL 作成しなさい。ただし、机上に用意してある道具の中から、必要なものを選び使用することとします。作業が終了したら、試験官に報告してください。
- ⑤ 河川水のBOD（生物化学的酸素要求量）を測定することとします。用意された試料のBODを測定し、適切な標準色の上にサンプルを置きなさい。ただし、机上に用意してある道具の中から、必要なものを選び使用することとします。作業が終了したら、試験官に報告してください。