

平成27年度 宮城県公立高等学校入学者選抜
前期選抜 学校独自検査問題 作文（小論文）ねらい

宮城県富谷高等学校

1) 全体のねらい

学んできた基礎的・基本的な知識・理解を活用して、課題に取り組もうとし、学び続けていく上で必要な思考力・判断力・表現力等をみる。

2) 【理数コース】各問のねらい

第一問

植物の光合成について、学んできた知識を用いて、実験の結果を的確に推察する力をみる。

第二問

地球上における二酸化炭素濃度について、グラフからその値や変化を的確に読み取り、学んできた知識・理解を活用して、思考・判断し、適切に表現する力をみる。

第三問

水の電気分解と燃料電池車に関する資料を参考に、学んできた知識・理解を活用して、温室効果ガスと温暖化という問題について広く考え、筋道を立てて考えをまとめていく力をみる。