

2022年秋田県 立体問題

右図のように、直方体 $ABCD-EFGH$ があり、点 M は辺 AE の中点である。
 $AB=BC=6\text{ cm}$, $AE=12\text{ cm}$ のとき、四面体 $BDGM$ の体積を求めなさい。

