



# 東京都立高校一般入試 学力検査問題の解説映像と問題分析



## 2017年度 都立日比谷高校 数学

①は易しめで、基礎力がしっかりしていれば正解できる問題。②の関数もオーソドックスな出題だった。

③は円を含んだ平面図形。問1と問2(2)は易しめ。問2(1)の証明は、例年よりも書くのに時間がかかる。相似が成り立ったものとして(2)に進むのもよい。④の立体図形は昨年より難化した。

全体的には解法パターンがしっかり身につけていれば取りきれぬ問題が多い。前年より平均点は上がると考えられる。

# 市進学院