

# 一般選抜(前期) 解答

## 物 理

問 1	3	問 6	2	問 11	1	問 15	2	問 20	6
問 2	5	問 7	5	問 12	4	問 16	4	問 21	4
問 3	4	問 8	3	問 13	2	問 17	3		
問 4	3	問 9	1	問 14	3	問 18	4		
問 5	5	問 10	4	問 15	2	問 19	1		

記述式問題 解答例：

※ 作図は他の方法でも良い。結果が正しく、作図に用いた線が無い場合は-2点。

力の大きさは、 $\sqrt{12.0^2 + 5.0^2} = 13 \text{ N}$

(答) 13 N

