

# 物 理

**I** 解答 問1. ③ 問2. ④  
問3. 小球Aの速さ: ⑤ 台Bの速さ: ②  
問4. 小球Aの速さ: ⑤ 台Bの速さ: ② 問5. ③

**II** 解答 問1. ② 問2. ⑥ 問3. ⑦ 問4. ② 問5. ①  
問6. ③

**III** 解答 問1. 向き: ② 強さ: ②  
問2. 向き: ② 強さ: ⑤  
問3. ① 問4. ⑤ 問5. ⑤