

IV 理科 正答表並びに採点上の注意 追検査 (平成 31 年度)

問 1	(ア)	5	3 点
	(イ)	1	3 点
	(ウ)	3	3 点

問 2	(ア)	2	3 点
	(イ)	2	3 点
	(ウ)	6	3 点

問 3	(ア)	7	3 点
	(イ)	4	3 点
	(ウ)	4	3 点

問 4	(ア)	2	3 点	
	(イ)	1	3 点	
	(ウ)	(i)	6	両方 できて 3 点
		(ii)	5	

問 5	(ア)	1	4 点	
	(イ)	3	4 点	
	(ウ)	3	4 点	
	(エ)	X	同じ速さで 比べると, 物体の質量 が大きい	
			ほど, 物体のもつエネルギーは大きくなる	
		4 点		

問 6	(ア)	1	4 点
	(イ)	2	4 点
	(ウ)	1	4 点
	(エ)	あ	3
い		1.10 g	

問 7	(ア)	3	4 点
	(イ)	4	4 点
	(ウ)	2	4 点
	(エ)	あ	Rr
い		4	

問 8	(ア)	4	4 点	
	(イ)	(i)	1	両方 できて 4 点
		(ii)	3	
	(ウ)	8	4 点	
	(エ)	2, 3, 4	4 点	

## 採点上の注意

### 【問題全般について】

- 中間点は、問5(エ)以外には設けないこと。
- 疑問点は複数の採点者及び点検者によって判断し、校内で統一すること。
- 誤字・脱字（句読点の誤りを含む）の判断については、校内で統一すること。

### 【中間点のない記述問題について】

#### 問6(エ)について

- (あ)、(い)ともにできて正答とし、4点を与える。
- (い)について、1.1, 1.100等、小数第二位に0がないものや、小数第三位以下に0をつけたものも可とする。

#### 問7(エ)について

- (あ)、(い)ともにできて正答とし、4点を与える。

#### 問8(エ)について

- 2, 3, 4がすべて書かれて正答とし、4点を与える。

### 【中間点のある記述問題について】

#### 問5(エ)について

- 与えられた条件及び「**得点項目A**」の条件についてともに満たす内容が書かれていると判断するならば正答とし、4点を与える。

#### 「**得点項目A**」

Xについて、正答例以外であっても、問題の趣旨に即し、「同じ速さで比べると、物体の質量が大きい(ほど)」という趣旨が読み取れること。

- 指定語句は「速さ」と「質量」の二つの語である。
- 誤ったことを書き加えている解答は誤答とする。
- 指定語句を含めて、誤字・脱字（句読点にかかる誤りを含む）については、その数にかかわらず1点減点とする。したがって、中間点は3点となる。
- 指定語句が脱落している場合は誤答とする。