

得点	100
----	-----

一 60点

問一	A	エ	B	ウ	C	ア	D	イ	各3点
----	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

問二	1	校倉造り	2	常湿に保つ	各3点
----	---	------	---	-------	-----

問三	家全体が呼吸しているから。	4点
----	---------------	----

問四	日本人は、それぞれの使用目的や自然の条件	8点	40
	に对应して、さまざま履物を作りあげてきたということ。		

問五	オ	3点
----	---	----

問六	通気性と同時に保温性を兼ねた靴である点。	4点
----	----------------------	----

問七	エ	3点
----	---	----

問八	日本人が西洋の価値を基準にした尺度で物	6点
	ごとを計る	

問九	例 量・産(ごき)など	4点
----	-------------	----

問十	ア ×	イ ×	ウ ○	エ ○	オ ○	各2点
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二 40点 各2点

問一	① イ	② ウ	③ ア	④ エ	⑤ ア
----	-----	-----	-----	-----	-----

問二	① 河川	② 解熱	③ 奮	④ けいだい	⑤ しょうに
----	------	------	-----	--------	--------

問三	① はばかり	② くくる	③ しめる	④ さす	⑤ かなう
----	--------	-------	-------	------	-------

問四	① うち	② たたいて	③ いて
	④ はき	⑤ おした	

◎印には何も記入しないこと

番号は算用数字で記入すること

座席番号	
------	--

受験番号		氏名	
------	--	----	--

受験番号	番	氏名	
座席番号	番		

- 解答はすべて解答欄に記入すること。
- 解答用紙の余白には何も書かないこと。
- 得点欄には何も書かないこと。

各5点ずつ

1.

(1)	6400
(2)	$\frac{3}{8}$
(3)	1
(4)	$\frac{1}{24}$
(5)	時速 8 km

2.

(1)	18 通り
(2)	12 分ごと
(3)	10 g
(4)	$\frac{13}{30}$
(5)	24 度

3.

(1)	1 : 2
(2)	1 : 3
(3)	2 : 3 : 3
(4)	1 : 4
(5)	1 : 3

4.

(1)	①	2017
	②	10
(2)	3 と	20
(3)	(a)	16 個
	(b)	4

得点	
----	--

受験番号	番	氏名	模範解答
座席番号	番		

配点の記載のないものはすべて1点です。

1	問1	(1) ウ				
	問2	(1) a ク	(1) b ウ	(1) c エ	(1) d イ	
		(2) イ				
	問3	(1) イ	(2) 石油危機 (オイル=ショック) (2点)			
		(3) 2011年に起こった東日本大震災で原子力発電所の事故があったため、原子力発電量が減り、火力発電中心に切り換えた。(3点)				
		(4) イ				
	問4	エ (2点)	問5	エ		
	問6	原油 ウ	木材	ア		
					小計	18点

2	問1	C → E → A → B → F → D (2点)				
	問2	承久の乱 (2点)				
	問3	(1) 東海道にくらべて高低差が多いから。いくつもの山を越えなければならぬから。など (2点)				
		(2) ウ				
	問4	この穴から鉄砲をかまえて敵を攻撃するため。など (2点)				
	問5	エ	問6	ポーツマス条約 (2点)	問7	ウ
	問8	西郷隆盛 (2点)	問9	イ		
					小計	16点

3	問1	(A) リオデジャネイロ	(B) オバマ	(C) 大統領		
		(D) 三権分立	(E) 司法	(F) 条例		
	問2	2019年 (2点)	問3	パラリンピック (2点)		
	問4	ウ	問5	予算の議決、条約の承認など (2点)		
	問6	累進課税制度 (2点)	問7	エ		
					小計	16点

*小計、得点欄には何も記入しないこと。

得点	50点満点
----	-------

平成29年度 大妻中野中学校 アドバンスト選抜入学試験 (第4回・2月3日午前) 理科 解答用紙

受験番号	番	氏名
座席番号	番	

- ※・解答はすべて解答欄に記入すること。
- ・解答用紙の余白は計算などに使用してよい。
- ・得点欄には何も記入しないで下さい。

問番	題号	解答欄	この欄には記入しないこと		
1	問 1	(ケ)	3		
	問 2	電流計 P 0.2 A	3 (完答)		
		電流計 Q 0.6 A			
	問 3	(1) 0.3 A	3		
		(2) 0.2 A	3		
		(3) (ウ)	3	15	
2	問 1	(1) メスシリンダー	3		
		(2) ろうと	3		
	問 2	(1) 140 cm ³	3		
		(2) (イ)	2		
		(3) (イ)	3		
		(4)	3		
		<p>発生した気体の体積 [cm³] 粉末Aの量 [g]</p>			
問 3	(エ)	3	20		
3	問 1	(ウ)	3		
	問 2	示準 (シリケン) 化石	3		
	問 3	(ア)	3		
	問 4	(イ)	3		
	問 5	(イ)	3	15	

得点 50