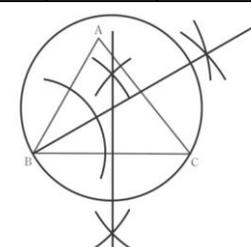


県立高校入試(後期選抜)解答速報

国語									
1	①	いど(む)	②	ほが(らか)	③	たいよ	④	ほんやく	/
	⑤	触(れる)	⑥	盛(る)	⑦	宝庫	⑧	順序	
2	(一)	②	(二)	ウ	(三)	(最初) 途中から入	(最後)	てしまった	/
	(四)	(例)二人のために退部しようとするのは自分の思い上がりに過ぎず、純粋に好きだから野球をやっているのだろう 二人に対して失礼だ(と思ったから。)							
3	(一)	安定して子孫を紡いでいく	(二)	③	(三)	オ	(四)	エ	/
	(五)	(例)同じ種類の花を選択的に訪れる傾向があるため、他の植物種からの繁殖干渉を受けにくい							
4	(一)	いわんや	(二)	イ	(三)	ウ	(四)	ア	/
	(一)	ア	(二)	ウ	/				
5	(三)	(例)資料3から「部活動が楽しみだ」という生徒が多いこと、資料2から「説明を聞いている時間が多く、たいくつだった」という意見があることがわかります。そこで、私は部活動を説明するときに、実際に活動内容を見せる時間を設けるとよいと思います。例えば、吹奏楽部であれば、楽器を演奏するなどです。そうすれば、小学生も中学校に入って自分自身が活動している姿を、具体的にイメージしやすくなるはずです。							
	作文								

【配点】 【1】各1点×8 【2】(四)(五)各3点×2 他各2点×3 (三)完答 【3】(一)(五)各3点×2 他各2点×3
【4】各2点×4 (一)ひらがなのみ可 【5】(三)6点 他各2点×2

数学										
1	(1)	9	(2)	$5x - 2$	(3)	$16y$	(4)	$a = 4$	/	
	(5)	$(x + 1)(x - 8)$	(6)	$-2 + 3\sqrt{6}$	(7)	$x = \frac{-1 \pm \sqrt{61}}{6}$	(8)	$y = -\frac{6}{x}$		
	(9)	$(\frac{4}{3}, \frac{14}{3})$	(10)	60.5 g	(12) 					
	(11)	$\angle x = 55^\circ$	/							
2	(1)	23 点	(2)	16 点	/					
	(3)	① ア	② ウ	③ ア	/					
3	(1)	$\frac{1}{4}$	(2)	$a = 3, 5, 11, 12$	/					
	(1)	① $\frac{110}{100}x + \frac{95}{100}y$	② $\frac{10}{100}x - \frac{5}{100}y$	(2)	3月の子どもの来場者数 5500人、3月の大人の来場者数 3800人					
5	(1)	B(2, 1)	(2)	$0 \leq y \leq 4$	(3)	$y = -\frac{1}{2}x + 2$	(4)	$\frac{4\sqrt{5}}{5}$ cm	/	
	(1)	18 cm ²	(2)	$\frac{56}{3}$ cm ³	/					
7	(1)	<証明> △AHBと△AFEにおいて 弧AHに対する円周角は等しいから、 $\angle ABH = \angle AEF \dots ①$ BC // HEより、平行線の錯角は等しいから、 $\angle BEH = \angle OBE \dots ②$ 弧HBに対する円周角は等しいから、 $\angle BEH = \angle BAH \dots ③$			弧CEに対する円周角は等しいから、 $\angle CBE = \angle EAF \dots ④$ ②、③、④より、 $\angle BAH = \angle EAF \dots ⑤$ ①、⑤より、 2組の角がそれぞれ等しいので、 △AHB ≡ △AFE			/		
	(2)	① 4 cm	② 線分FD : 線分DC = 13 : 35							

【配点】 【1】(1)~(5)各1点×5 他各2点×7 【2】各1点×5 【3】各2点×2 (2)完答 【4】(1)各1点×2 (2)2点 (2)完答
【5】(1)1点 他各2点×3 【6】各2点×2 【7】(1)3点 (2)各2点×2

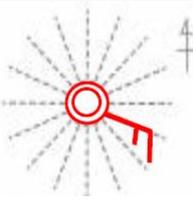
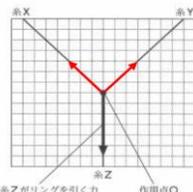
社会											
1	(1)	イ	(2)	(a) 赤道	(b)	エ	(c)	ウ	/		
	(3)	(a) ア	(b) ア	/							
	(c)	(例)平均賃金が高いアメリカに移住している									
2	(1)	ウ	(2)	(a) オ	(b)	(例)高速道路の近くに多く分布している。					
	(3)	カ	/								
	(4)	(例)高知県以外の都道府県産の出荷量が多く、月別平均価格が安い時期は出荷量が少なく、高知県以外の都道府県の出荷量が少なく、月別平均価格の高い時期に出荷量が多くなっている。									
3	(1)	ウ	(2)	イ	(3)	(例)借金を帳消しにする					
	(4)	エ	(5)	イ	(6)	ア	(7)	ウ	/		
	(1)	エ	(2)	ウ	(3)	イ	(4)	ア			
4	(5)	(例)年貢量は年によって収穫高の変動が大きく、地租収入は毎年ほぼ一定の収入になっているため、政府の収入を安定させる目的。									
	(6)	ウ	(7)	非核三原則						/	
	(1)	エ	(2)	イ	(3)	(a) 議院内閣制	(b)	ア	/		
(4)	イ	(5)	エ	(6)	(a) ウ	(b)	ウ				
(7)	エ	(8)	ア	/							
5	(9)	(例)テレワークを導入している企業の割合は増えていて、従業者数が多いほどその割合は高くなっている。									

【配点】 【1】(2)(a),(3)(c)各2点×2 他各1点×5 (2)(a)漢字指定 【2】(4),(6)各2点×2 他各1点×5 【3】(3),(6)各2点×2 他各1点×5
【4】(5),(7)各2点×2 他各1点×5 【5】(3)(a),(6)(b),(9)各2点×3 他各1点×8 (3)(a)漢字指定・漢字指定は、ひらがなの場合は1点を減じる

県立高校入試(後期選抜)解答速報

英語										
1	(1)	エ	(2)	No.1	エ	No.2	ウ	No.3	ウ	
	(3)	No.1	イ	No.2	イ	No.3	ア	No.4	ア	
	(4)	No.1	ウ	No.2	イ	No.3	ウ			
2	(1)	No.1	①	イ	②	ウ	No.2	エ		
	(2)	エ								
3	(1)	①	(例1) Have you ever sung a Japanese song? (例2) Have you sung Japanese songs?							
		②	(例1) The song that we're practicing now is used in anime. (例2) The songs we practice singing now are used in animations.							
		③	(例1) What did you learn in the music lessons in America? (例2) What did you learn in music class in the U.S.A.?							
	(2)	①	(例1) He is a fast runner. (例2) He can run fast.							
		②	(例1) When I was an elementary school student, he and I were on the same team. (例2) I played soccer with him on the same team when we were in elementary school.							
		③	(例1) I want him to teach soccer to children in this town in the future. (例2) I hope he shows children here how to play football.							
	4	(1)	①	ウ	②	イ				
		(2)	A	teacher	B	grandfather	(3)	イ	(4)	ア

[配点] 【1】(1)~(2)各1点×4 他各2点×7 【2】各2点×4 【3】各2点×6 【4】(2)各1点×2 他各2点×5

理科										
1	(1)	エ	(2)	(a)	(例) 水に非常によくとける性質。					
	(3)	ウ	(2)	(b)	イ					
2	(1)		(2)	イ	(3)	エ	(4)	ウ		
3	(1)	(a)	核	(b)	C, D	(2)	ウ	(3)	イ	
4	(1)	名称	屈折	記号	ア					
	(2)	(a)	ウ	(b)	(例) 目に光が直接入らないようにするため。					
5	(1)	(a)	(例) 水が逆流しないようにするため。				(b)	ウ		
	(2)	(a)	酸素	(b)	(例) はじめに出てくる気体は、空気を多くふくむため。					
	(3)	ア	(4)	熱分解	(5)	$2Ag_2O \rightarrow 4Ag + O_2$				
6	(1)	ウ	(2)	(例)火山の噴火	(3)	(a)	示準化石	(b)	イ	
	(4)	50 m	(5)	南北方向: イ	東西方向: エ	(6)	ア			
7	(1)	(a)	有性生殖	(b)	顕性形質					
	(2)	(a)	分離の法則	(b)	AA:Aa:aa = 1 : 2 : 1					
		(c)	オ	(d)	丸い種子:しわのある種子 = 5 : 1			(3)	オ	
8	(1)	(垂直)抗力		(3)		(4)	糸Xをとりつけたばねばかり			ア
	(2)	(a)	0.8 N				糸Yをとりつけたばねばかり			イ
		(b)	イ							
	(3)	(c)	イ							
(3)	(a)	3.6 N								

[配点] 【1】各1点×4 【2】(1)2点 他各1点×3 【3】各1点×4 (1)(b)完答 【4】各1点×4
【5】(5)2点 他各1点×6 【6】各1点×8 【7】(2)(d)2点 他各1点×6 【8】(3)(b)(4)各2点×2 他各1点×5 (4)完答

以上の解答は、eisuの進学指導室の責任で作成しました。
上記の配点は、予想配点です。(各科目50点)

www.eisu.co.jp eisu 検索

本日20:00より三重テレビ放送において、「三重県立高校入試解答解説速報」を放映いたします。ぜひ、ご覧ください！

本日の解答はeisuのホームページでも、公開いたします。

※この解答速報をeisuの許可なく転載・配布することは固くお断りいたします。