

平成26年度 川崎市立川崎高等学校附属中学校入学者決定検査 解答例

検査	問題番号	解答例				配点		
適性検査Ⅰ 200点	問題1 120点	(1)	積極			10点		
		(2)	自分が考えていることを、自分の言葉で明確に組み立てること。(29字)			15点		
		(3)	イ			10点		
		(4)	ア			10点		
		(5)	(省略)			75点		
	問題2 80点	(1)	多くの外国人旅行者が日本に来て、日本のことを知ってもらうことで、他の国々との友好関係が生まれる。(48字)			30点		
		(2)	東日本大しん災			10点		
		(3)	エ			10点		
		(4)	体験	折り紙を体験する。		30点		
	工夫	折り方を説明できるように、完成品だけでなく、と中の折り方の実物を用意して手順を示す。(42字)						
適性検査Ⅱ 200点	問題1 70点	(1)	漢字	低	理由	売れ残りが出ないように、価格を低くして買ってもらえるようにするため	15点	
		(2)	2				5点	
		(3)	4850				10点	
		(4)	(う)	すずしい地域	(え)	暖かい地域	20点	
			(お)	適した気温でさいばいする必要がある				
		(5)	エ				5点	
		(6)	輸送のためのトラックなどの移動きよりが短い (ので、) はい気ガスが減り、かん境にやさしい (というメリットがある。)				15点	
	問題2 70点	(1)	100				5点	
		(2)	100.1				5点	
		(3)	1時間に進む道のり				10点	
		(4)	100mを10秒00で走る速さで1000mを走るには100秒かかる。時速は、1時間 つまり60×60=3600(秒)あたりに走る道のりといえる。ここで、 $3600 \div 100 = 36$ なので、その速さで3600秒走ると、1000mの36倍の道のりを走ると考えられるので、 $1000(m) \times 36$ を計算すれば時速何mなのかを求められる。				20点	
		(5)	36				5点	
		(6)	時速320kmで常に走り続けているわけではないから。				10点	
		(7)	イ、ウ、オ				15点	
	問題3 60点	(1)	(あ)	ミミズ	(い)	敵に食べられないように身を守る		15点
		(2)	ジグザグに進まないで右、右、右と曲がると敵のいた元いた同じ場所にもどることがある。ジグザグに進むことで、元いた場所にもどることはなくなり、敵から遠くに、はなれることができる。				20点	
		(3)	①条件	道をT字路から十字路に変える。			10点	
			②目的	ダンゴムシはかべにぶつかるから左右どちらかに曲がるのか、ぶつからなくてもジグザグに曲がるのかを調べる。				
	(3)	③実験方法	【新しく製作したコース】を下のように変えて、同じダンゴムシをSに置いて3か6に進むかどうかを調べる。			15点		