

令和6年2月1日

令和6年度 入学試験

適性検査Ⅲ 解答用紙

出身校	区市立 私	小学校	受験番号
-----	----------	-----	------

氏名	ふりがな	得点

京華女子中学校

1

〔問題1〕

ア	4	cm ³	イ	16	cm ²	ウ	18	cm ²
---	---	-----------------	---	----	-----------------	---	----	-----------------


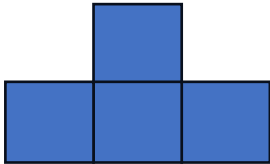

〔問題2〕

エ	18	cm ²
---	----	-----------------

求める方法

4個の立方体の表面積の合計は24 cm² となる。図③は3か所で重なっているから6面が表に出ていない。
これより、24-6=18で18 cm² となる。

〔問題3〕

図①		図②	
図③			

〔問題4〕

2	種類
---	----

〔問題5〕

5	種類
---	----

〔問題6〕

8	種類
---	----

2

〔問題1〕

ア	4	イ	0	ウ	4	日
---	---	---	---	---	---	---

〔問題2〕

エ	12	日
---	----	---

〔問題3〕

オ	8
---	---

理由

9で割ったときの余りは0~8までで一番大きい余りは8だから

〔問題4〕

カ	40231336	キ	4
---	----------	---	---

〔問題5〕

ク	$A+B+C+D+E+F+G+H$
---	-------------------

3

〔問題1〕

ア	9
---	---

〔問題2〕

イ	$\square + 3$
---	---------------

〔問題3〕

ウ	7
---	---

求め方

$(\square + 3) + 2 \times (\square + 3) + \square = 37$ より $4 \times \square + 9 = 37$
よって $\square = 7$

〔問題4〕

エ	50
---	----

〔問題5〕

オ	25	カ	14
---	----	---	----

〔問題6〕

B	34	D	52
---	----	---	----

求め方

算数の学習時間が1時間以上である人数が11人で、算数も理科も1時間以上である人数は7人である。
よって、理科の学習時間が10分程度の人と30分程度の人を合わせると4人であるから、それぞれ2人ずつとなる。
B%の人数は17人より、 $17 \div 50 = 0.34$ で34%、D%の人数は26人より、 $26 \div 50 = 0.52$ で52%