

第60回記念全国高等学校珠算・電卓競技大会

(2013. 8. 1)

団体・個人総合競技 決勝問題 (2)

I 普通計算

(注意) 円・セント未満4捨5入

(A) 乗算

(1) ¥ 4,317,652 × 63.75 =

(2) \$ 847.09 × 2,190.814 =

(B) 除算

(1) ¥ 259,686 ÷ 0.074106 =

(2) € 56,420,126.94 ÷ 582,973 =

(C) 見取算

No.	/	2
1	\$ 9,207.42	¥ 647,328
2	65,329.70	8,195,674
3	309,180.15	50,837,512
4	-4,719.56	726,528,945
5	-598.25	496,317
6	80,377.69	281,972,580
7	7,504.30	59,348,561,421
8	-613,816.24	913,706
9	-34,582.07	21,653,256,051
10	1,238.43	1,708,490
11	54,957.91	67,399,802
12	-205,179.67	309,623,169
13	-6,025.73	207,850
14	128,683.58	4,613,489,143
15	81,394.62	72,040,295
16	2,640.84	103,876,430
17	70,863.46	3,869,504,784
18	491.89	
19		
20		
Total		

II 応用計算

(注意) 答えに端数が生じた場合は () 内の条件によって処理すること。

(1) ¥8,140,000を年利率3.4%で4年間貸し付けると、期日に受け取る元利合計はいくらになるか。ただし、1年/期の複利とし、毎期¥100未満の金額には利息をつけないで計算するものとする。(毎期利息の円未満切り捨て)

答 _____

(2) ある株式を4,000株買い入れたところ、支払総額が¥27,979,445となった。約定代金の0.5775%に¥18,900を加えた手数料を支払ったとすれば、1株あたりの約定値段はいくらであったか。

答 _____

計算順位	得点	成績判定

競技番号	学校名	氏名

普通計算は/題/0点、応用計算は/題20点とする。