

第58回全国高等学校珠算・電卓競技大会

(2011. 8. 2)

団体・個人総合競技 決勝問題 (3)

I 普通計算

(注意) 円・セント未満4捨5入

(A) 乗算

(1) € 96.50 × 327,541 =

(2) ¥ 2,908,823 × 0.1476 =

(B) 除算

(1) ¥ 39,288,946,868 ÷ 53,068 =

(2) \$ 133,019.76 ÷ 192.27 =

(C) 見取算

No.	/	2
1	¥ 5,790,241	\$ 7,189,613.50
2	365,180	82,956,481.27
3	256,014,653	-372,839.05
4	432,098	791,401,078.46
5	670,581,642	6,894,263.15
6	3,374,964	-247,197.58
7	950,873	-49,325,702.16
8	8,245,215	986,541.38
9	926,106	230,850,927.76
10	729,407,397	-5,903,815.20
11	638,530	-361,741,287.04
12	42,869,125	620,634.59
13	713,703	14,735,169.80
14	17,628,489	260,395.34
15	6,830,712	
16	591,543,804	
17	289,018	
18	93,195,467	
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) 元金¥5,170,000を年利率3.4%, 半年/期の複利で2年6か月間借り入れた。期日に支払う元利合計はいくらか。ただし, 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) 取得価額¥7,980,000 残存価額10%, 耐用年数16年の固定資産を定率法で減価償却すれば, 第3期末償却額はいくらか。ただし, 決算は年/回とする。(毎期償却額の円未満切り捨て)

.....償 却 率.....
耐用年数 16年 0.134

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。