

T-1₁	氏名: _____	5 pts	
	コード番号: _____	marks	
		25	75

1-1.

1-2.

T-2₁	氏名: _____	5 pts				
	コード番号: _____	marks				
		30	30	10	20	10

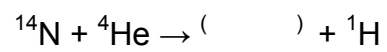
2-1.

2-2.

2-3.

2-4.

2-5.



T-3₁

氏名: _____

コード番号: _____

5 pts

marks

30

30

25

15

3-1.

平均時間 =

s

3-2.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

3-3.

速度 =

分子 / (反応点 · 年)

3-4. 一つを○で囲む。

(a)

(b)

(c)

(a, b)

(a, c)

(b, c)

(a, b, c)

T-4₁

氏名: _____

コード番号: _____

5 pts

marks

20

20

20

20

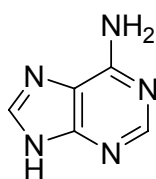
4-1.

原子数	H	P
	()	1
計算値 wt %	()	

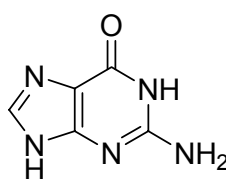
4-2.

4-3.

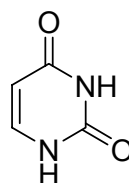
4-4.



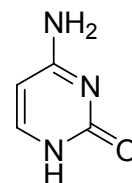
adenine



guanine



Uracil



cytosine

HCN
H₂O()
()()
()()
()()
()

T-5₁

氏名: _____

コード番号: _____

5 pts

marks

20

20

20

5-1.

イオン	濃度
HSO_4^-	
SO_4^{2-}	
H^+	
OH^-	

T-5₂

氏名: _____

コード番号: _____

5-2.

0.80 M NaOH の体積(mL)	
---------------------	--

T-5₃

氏名: _____

コード番号: _____

5-3.

血液中と胃の中のアスピリンの全濃度の比

T-6 ₁	氏名: _____	5 pts							
	コード番号: _____	marks							
		5	5	5	20	15	15	10	10

6-1.

6-2.

6-3.

6-4.

酸素の還元	▪	▪ -2.710
水の還元	▪	▪ -0.830
ナトリウムイオン (Na ⁺)の還元	▪	▪ 0.000
水素イオンの還元	▪	▪ +1.230

6-5.

T-6₂

氏名: _____

コード番号: _____

6-6.

6-7.

T-6₃

氏名: _____

コード番号: _____

6-8.

--

T-7₁	氏名: _____	4 pts		
	コード番号: _____	marks		
		10	20	50

7-1.

7-2.

7-3.

T-8 ₁	氏名: _____	5 pts				
	コード番号: _____	marks				
		15	25	20	20	20

8-1-1.

①	②	③
---	---	---

8-1-2.

--	--

8-2-1.

--

8-2-2.

--

8-2-3.

T-9₁	氏名: _____	5 pts					
	コード番号: _____	marks					
		15	10	20	15	10	40

9-1-1.

9-1-2

9-1-3.

9-2-1.

T-9₂

氏名: _____

コード番号: _____

9-2-2.

9-3-1.

9-3-2.

T-10₁

氏名: _____

コード番号: _____

9 pts

marks

30

20

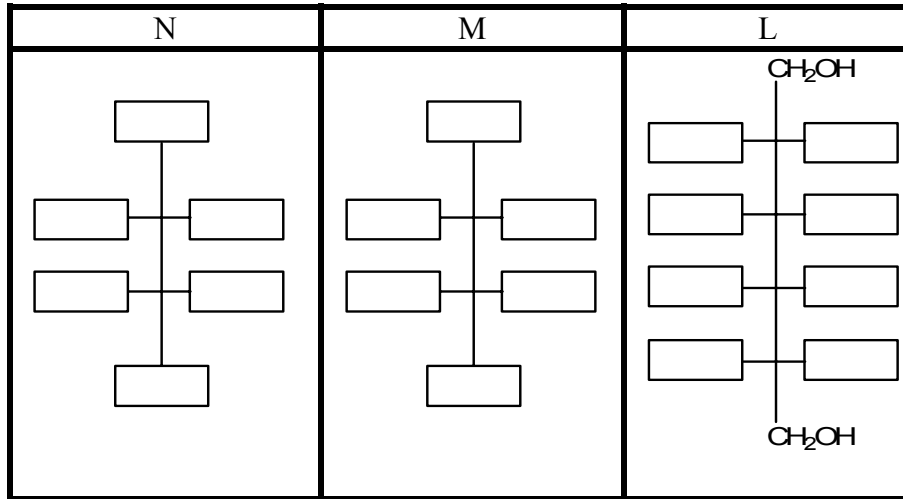
20

10

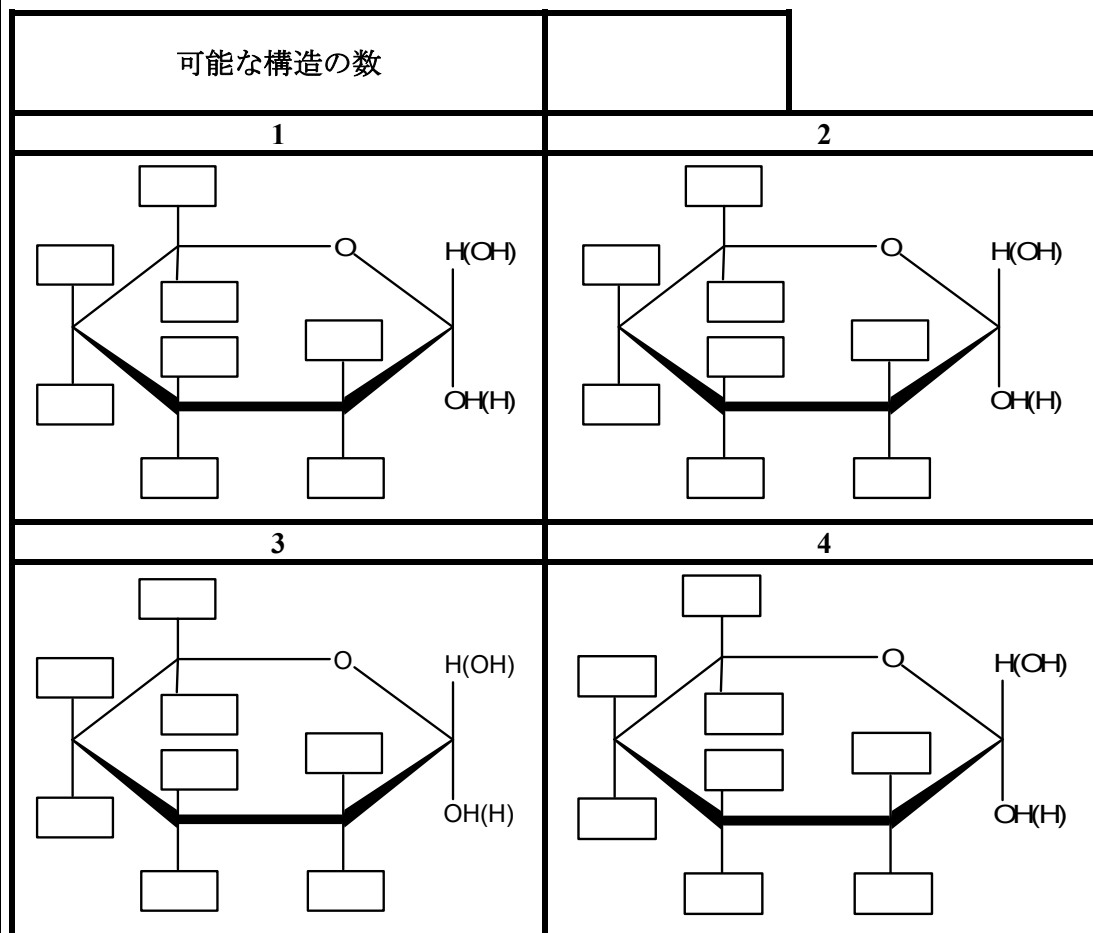
30

20

10-1.



10-2.

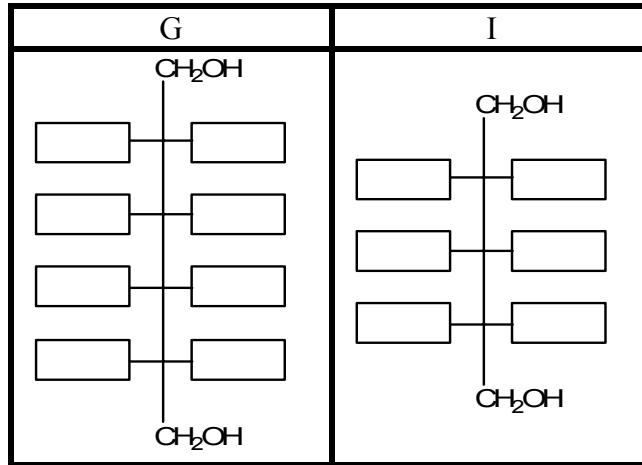


T-10₂

氏名: _____

コード番号: _____

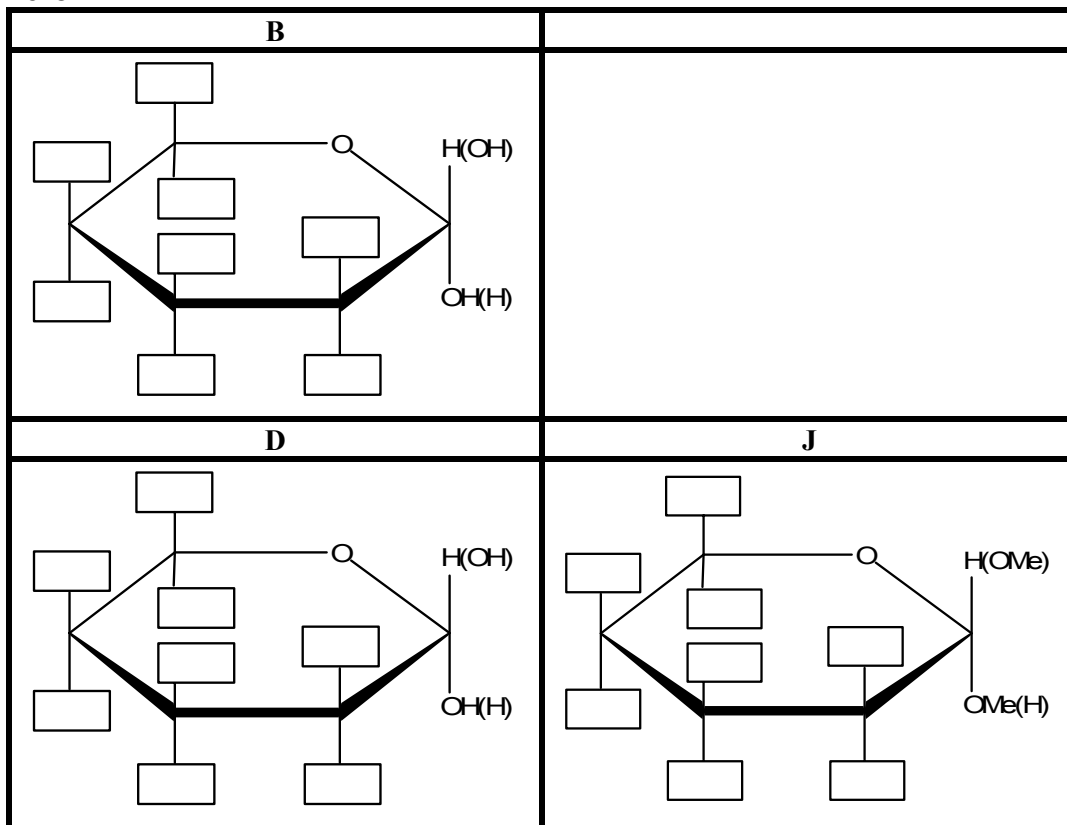
10-3.



10-4.

10-2 で考えた C の構造のうち、正しい構造の番号

10-5.

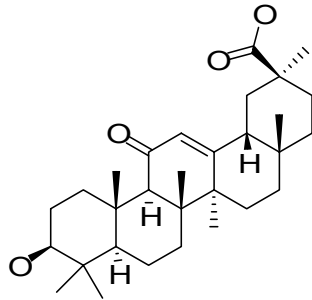


T-10₃

氏名: _____

コード番号: _____

10-6.



T-11₁	氏名: _____	7pts				
	コード番号: _____	marks				
		10	30	10	20	30

11-1.

11-2.

11-3.

11-4

T-11₂

氏名: _____

コード番号: _____

11-5.