

4) ナンセンス変異 (nonsense mutation)

5) 逆転写酵素 (reverse transcriptase)

問題 5. 次のA項ともっとも関連の深いものをB項から選び、その番号を（ ）内に記入しなさい。

A項	B項
a. () <i>Coxiella burnetii</i>	1. 麻疹
b. () <i>Bacillus anthracis</i>	2. 伝染性単核症
c. () <i>Varicella-zoster virus</i>	3. 風疹
d. () <i>Hantaan virus</i>	4. 破傷風
e. () <i>Epstein-Barr virus</i>	5. 毒素性ショック症候群
f. () <i>Rabies virus</i>	6. 炭疽
g. () <i>Clostridium tetani</i>	7. 急性糸球体腎炎
h. () <i>Rotavirus</i>	8. 白癬
i. () <i>Adenovirus</i>	9. 回帰熱
j. () <i>Treponema pallidum</i>	10. Q熱
k. () <i>Mycobacterium leprae</i>	11. 腎症候性出血熱
l. () <i>Trichophyton mentagrophytes</i>	12. 水痘
m. () <i>Measles virus</i>	13. ハンセン病
n. () <i>Human herpes virus 6</i>	14. 小児仮性コレラ (乳幼児下痢症)
o. () <i>Bordetella pertussis</i>	15. 百日咳
p. () <i>Borrelia recurrentis</i>	16. 溶血性尿毒症症候群
q. () <i>Rubella virus</i>	17. 咽頭結膜熱 (プール熱)
r. () <i>Escherichia coli</i>	18. 突発性発疹
s. () <i>Staphylococcus aureus</i>	19. 梅毒
t. () <i>Streptococcus pyogenes</i>	20. 狂犬病

問題 6. 答を (1-5) の中から一つ (指示された場合は二つ) 選び、解答欄に番号を書きなさい。

設問 1. 細菌について誤っているのはどれか。

1. 染色体は環状構造である。
2. 染色体をつつむ膜構造体をもつ。
3. タンパク合成系をもつ。
4. 細胞壁を持たない細菌がある。
5. 人工培地に培養できない細菌がある。

答 _____