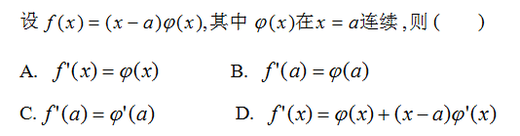
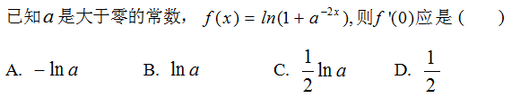
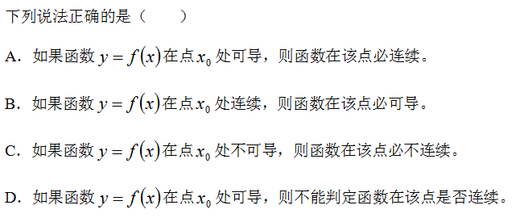
1.

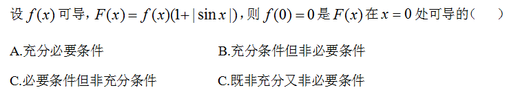
f(a)’==，由于在x=a处连续，所以。

2. 

f(0)’=

3. 

选A。

4. 

假设要使F(0)’存在，由于f(x)可导，则F(0)’=

则解得f(0)=0。

可知这种运算得到的结果与运算时的条件限制，互为充要条件。