1. 점 $\mathrm{A}(a+b,\ ab)$는 제 1사분면 위의 점이고 $\mathrm{B}(c-d,\ cd)$는 제 4사분면 위의 점일 때, 다음 중 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $b-d>0$ ② $bd>0$ ③ $ad<0$

④ $ac>0$ ⑤ $a+b>0$