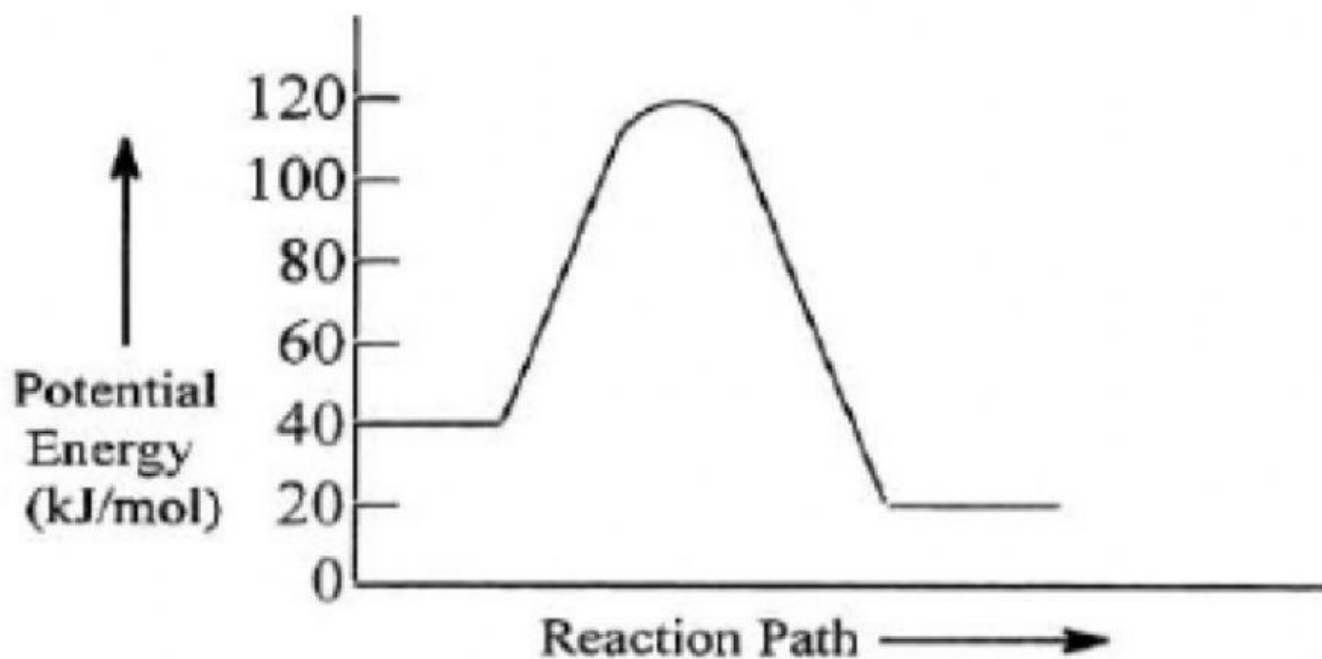


ชื่อ.....เลขที่.....

พลังงานกับการเกิดปฏิกิริยาเคมี

จงเติมข้อความในกราฟต่อไปนี้ให้สมบูรณ์ โดยการเติมตัวอักษร



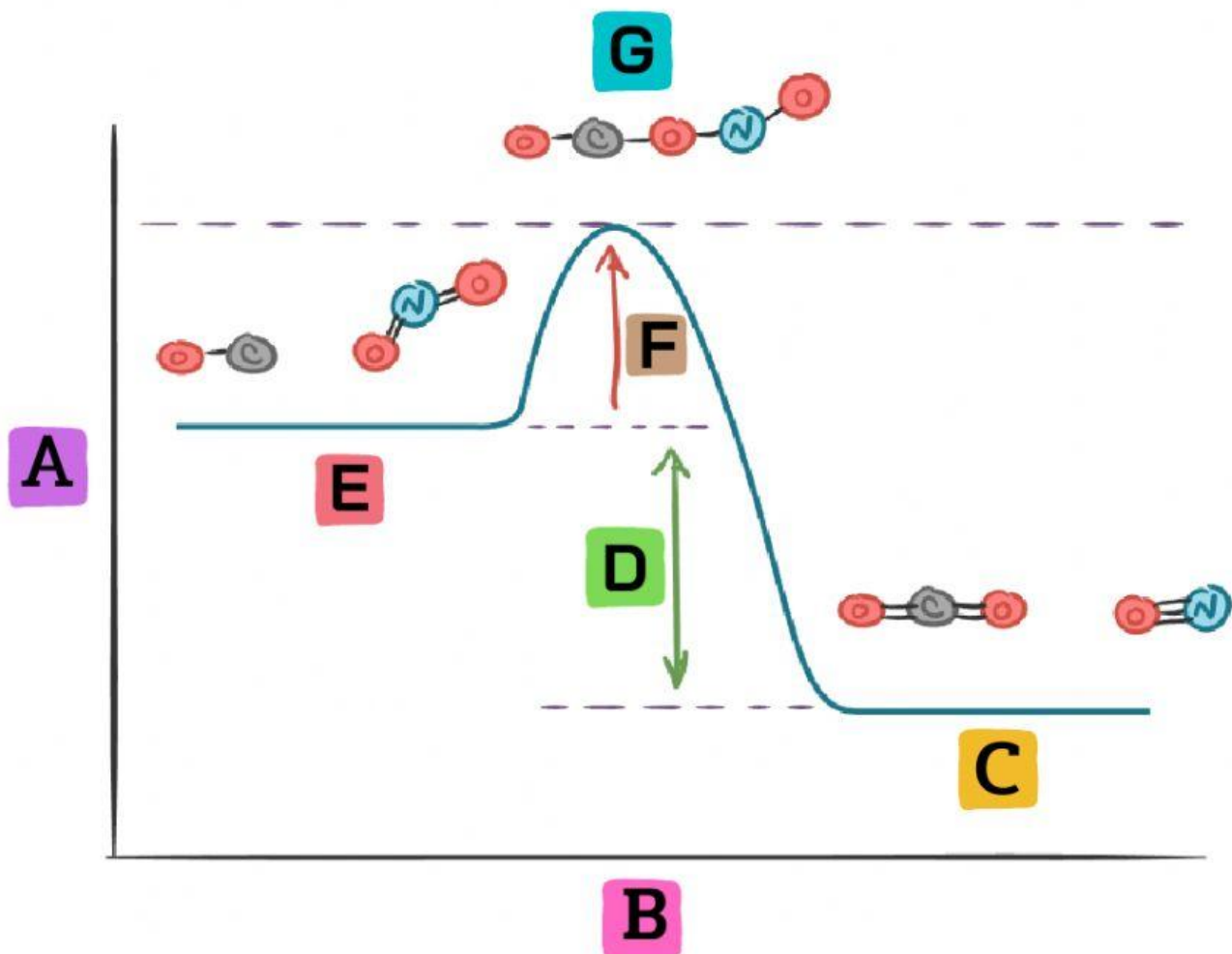
พิจารณาปฏิกิริยาไปข้างหน้า

- | | |
|--------------------------------------|----------|
| 1. พลังงานของสารตั้งต้น | =.....kJ |
| 2. พลังงานของสารผลิตภัณฑ์ | =.....kJ |
| 3. พลังงานก่อกัมมันต์ | =.....kJ |
| 4. พลังงานของปฏิกิริยา | =.....kJ |
| 5. เป็นปฏิกิริยาแบบดูดหรือคายพลังงาน | =.....kJ |

ชื่อ.....เลขที่.....

พลังงานกับการเกิดปฏิกิริยาเคมี

จงเติมข้อความในกราฟต่อไปนี้ให้สมบูรณ์ โดยการเติมหมายเลขให้ถูกต้อง



	พลังงานศักย์		สารผลิตภัณฑ์
	พลังงานของปฏิกิริยา		สถานะแทรนซิชัน
	พลังงานก่อกัมมันต์		การดำเนินไปของปฏิกิริยา
	สารตั้งต้น		