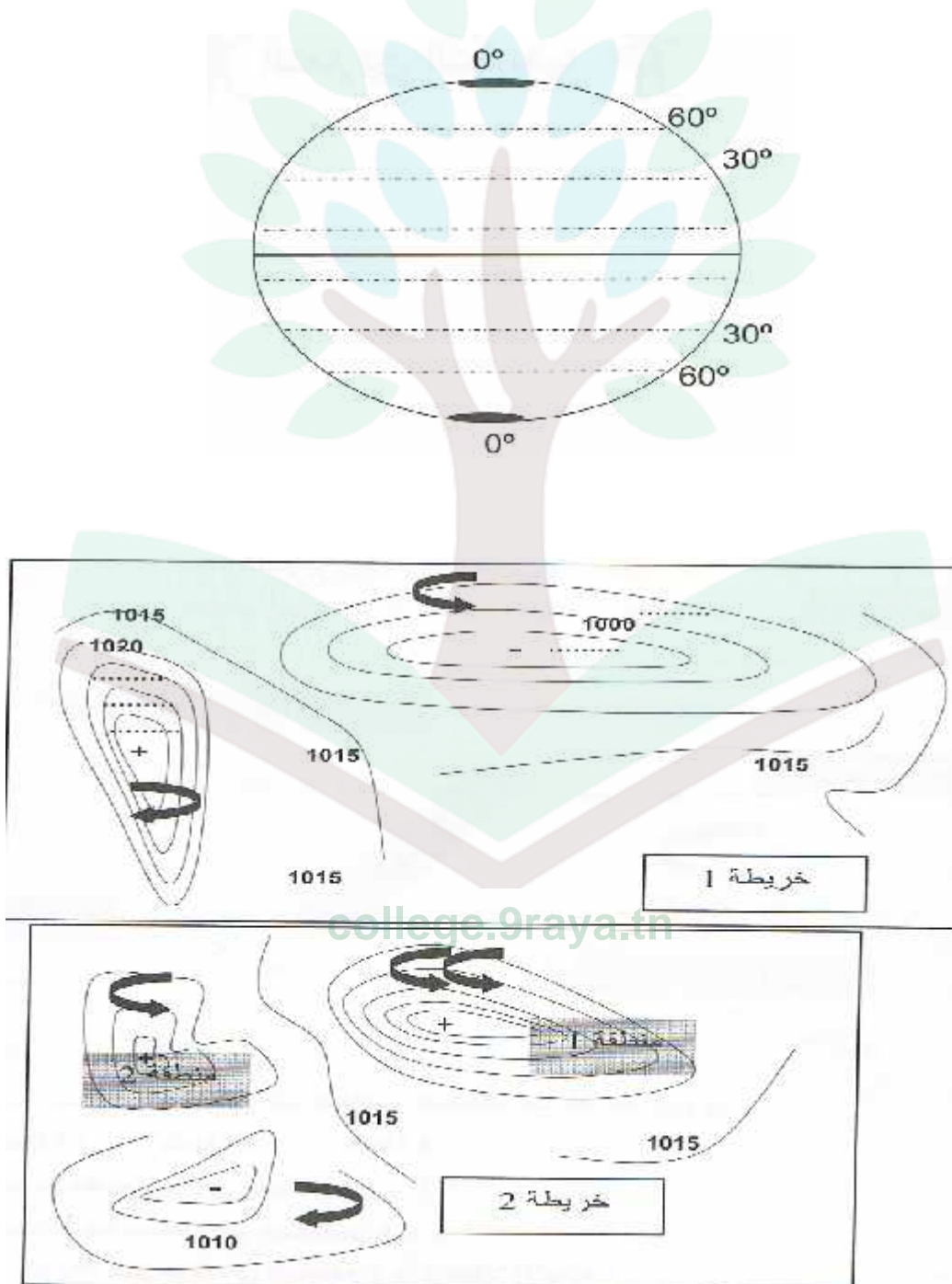


1. تنخفض قيمة الضغط كلما اتجهنا إلى مركز الخلية

2. قد يجلب المطر

3. تكون حركة الهواء فيه قوية و عاتية إلى حد العواصف و الأعاصير

4. منطقة من سطح الأرض يتجاوز فيها الضغط الجوي 1015hPa



1

1

1

1

1

1

1

1

1



college.9raya.tn



college.9raya.tn

II. يحترق غاز الميثان في الأكسجين منتجا:

1: ماء و ثاني أكسيد الكربون

2:

1. حدد في كل من الحالتين نوع احتراق غاز الميثان؟

1

2

V_2 1

2. قارن بين V_1

1

3. $V = 40ml$ من الميثان لنحصل على منتجات الحالة 1، علما أن الكتلة الحجمية لغاز الميثان

M لهباءات الميثان المحروقة؟

$$p = M/V = 0,67 \times 10^{-3} g/cm^3$$

2

N لهباءات الميثان المحروقة؟

4. علما أن كتلة هباءة الميثان $m = 2,68 \times 10^{-23} g$

1,5

N' عدد هباءات الماء

5. علما أن كل هباءة ميثان محروقة تنتج هباءتين ماء و هباءة ثاني أكسيد الكربون،

N'' عدد هباءات ثاني أكسيد الكربون

1,5

college.9raya.tn

