

/20

تمرين عدد 1 :

1. اكتب عبارة صحيح أو خطأ أمام كل مقترح :

*/ المحلول المائي للسكر يتكون من نوع واحد من الهباءات.

*/ تنتج عملية الاحتراق التام للكحول الصيدي في الأكسجين الكربون الى جانب مواد أخرى.

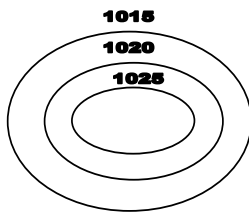
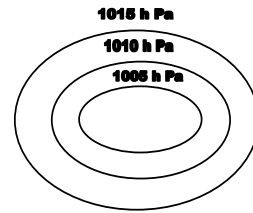
*/ الهباءة هي اصغر جزء يمكن أن ينتج عن تجزئة المادة ويبقى حاملا لكافة صفاتها.

*/ ينتقل الهواء من منطقة مرتفع جوي الى منطقة منخفض جوي في حركة الرياح.

تمرين عدد 2 :

(1) عرف الضغط الجوي :

.....
.....

**منطقة C****منطقة B**

أ - ماذا نسمي كل من هذه الخطوط المغلقة ؟

ب - هل المنطقة B موجودة تحت منخفض جوي أم تحت مرتفع جوي . علل جوابك.

.....
.....

ج - هل المنطقة C موجودة تحت منخفض جوي أم تحت مرتفع جوي . علل جوابك.

.....
.....

د- حدد العلامة المناسبة بمركز الخلية بالمنطقة B و المنطقة C .

هـ - حدد بسهم اتجاه حركة الرياح بالمنطقتين B و C . معطى جوابك.

3) ماهي حالة الطقس المتوقعة في المنطقة B ؟

تمرين عدد 3 :

1 -أذكر تعريف الجسم النقي الهبائي :

2 -أكتب تحت كل صورة حالته الفيزيائية :

صلبة - سائلة - غازية

3 -ماذا يحدث لهبئات جسم نقي سائل عند تجمده ؟

تمرين عدد 4 :

1) ماهو ناتج الاحتراق التام ؟

2) متى يكون الاحتراق في الأوكسجين احتراقا غير تام ؟

3) اذكر مثال للاحتراق الغير التام و مثال للاحتراق التام .

4) أذكر ثلاثة مخاطر للاحتراق الغير التام .

..... (1)

..... (2)

..... (3)