

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

متوسطة محمد البوحميدي بولهاصة الغرابة

مديرية التربية بولاية عين تموشنت

السنة الدراسية : 2023/2022

المستوى : السنة الثانية متوسط

إختبار الفصل الثالث في مادة العلوم الفيزيائية

التمرين الأول : (06 ن)

1 - أكمل الجدول التالي:

| التمثيل المجهرى | الصيغة الكيميائية | نوع وعدد الذرات | الجزئ |
|-----------------|-------------------|-----------------|---------------------|
| | | | غاز كلور الهيدروجين |
| | | | الماء |
| | | | غاز الميثان |

2 - أذكر رمز ذرات العناصر الكيميائية التالية:

الأزوت / الكالسيوم / الكبريت .

التمرين الثاني : (06 ن)

يبين الرسم الموالي الوضعيات المتتالية لحركة نقطة من جسم صلب على مسار أفقي ومستوي مرفوعة بالزمن.

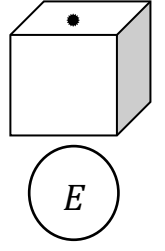
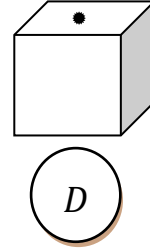
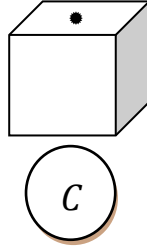
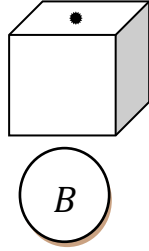
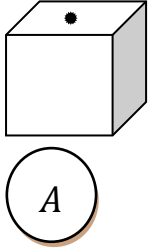
10:40:40

10:40:30

10:40:20

10:40:10

10:40:00



أكمل الجدول التالي:

| المجال | الزمن | طبيعة الحركة |
|--------|-------|--------------|
| | | |

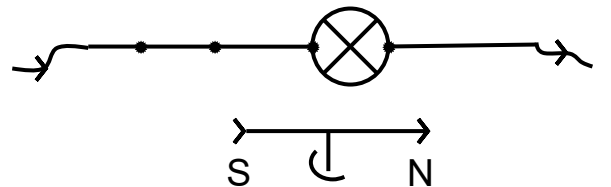
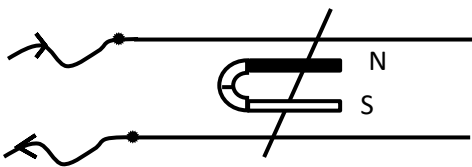
- في أي جهة يتحرك الجسم ؟

- اشرح ذلك .

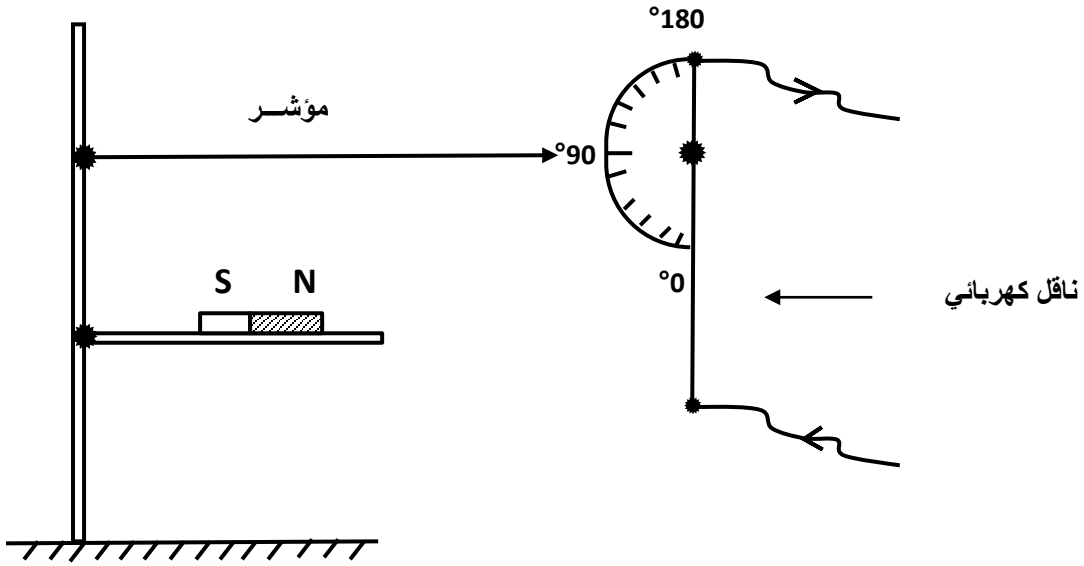
الوضعية الإدماجية : (08 ن)

التجربة (B) .

1- التجربة (A) .



- اعط عنوانا لكل تجربة (A) و (B) .
 - اشرح طريقة التوظيف . ماذا تستنتج ؟
 2 - التركيب للشكل المقابل يمثل التأثير بين التيار والمغناطيس



- اشرح طريقة التوظيف عند توصيله بالتيار .
 - ماهي التجربة المماثلة له (A) أو (B) .

بالتوفيق

