

2 ..... : ۱. ۲. ۳. ۴. ۵. ۶. ۷. ۸. ۹. ۱۰. ۱۱. ۱۲. ۱۳. ۱۴. ۱۵. ۱۶. ۱۷. ۱۸. ۱۹. ۲۰. ۲۱. ۲۲. ۲۳. ۲۴. ۲۵. ۲۶. ۲۷. ۲۸. ۲۹. ۳۰. ۳۱. ۳۲. ۳۳. ۳۴. ۳۵. ۳۶. ۳۷. ۳۸. ۳۹. ۴۰. ۴۱. ۴۲. ۴۳. ۴۴. ۴۵. ۴۶. ۴۷. ۴۸. ۴۹. ۵۰. ۵۱. ۵۲. ۵۳. ۵۴. ۵۵. ۵۶. ۵۷. ۵۸. ۵۹. ۶۰. ۶۱. ۶۲. ۶۳. ۶۴. ۶۵. ۶۶. ۶۷. ۶۸. ۶۹. ۷۰. ۷۱. ۷۲. ۷۳. ۷۴. ۷۵. ۷۶. ۷۷. ۷۸. ۷۹. ۸۰. ۸۱. ۸۲. ۸۳. ۸۴. ۸۵. ۸۶. ۸۷. ۸۸. ۸۹. ۹۰. ۹۱. ۹۲. ۹۳. ۹۴. ۹۵. ۹۶. ۹۷. ۹۸. ۹۹. ۱۰۰.

|        |         |                            |
|--------|---------|----------------------------|
|        | ۴       | مجموعه‌های دایره اول و دوم |
|        | ۵       | Dhumaani مجموعه سوم        |
| ۱۴ - W | ۳۱.۸.۲۱ | مجموعه چهارم               |
|        | J       | مجموعه پنجم                |
|        |         | ۸ - مجموعه ششم             |
|        |         | ۹ ..                       |

- 22 / 1 بَعْدُ









2. اگر دو سرهای یک سیم را به هم وصل کنیم و آنرا در یک میدان مغناطیسی قرار دهیم، سیم را می بینیم که در جهت عمود بر میدان مغناطیسی حرکت می کند. این حرکت را حرکت القا می گویند.

| #                                                                                                                  | مکتوبی سکر، مکتوبی زیر کتبی سکر | مکتوبی انجمنی سکر    | مکتوبی انجمنی مکتوبی | مکتوبی انجمنی مکتوبی |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1                                                                                                                  | مکتوبی انجمنی مکتوبی            | مکتوبی انجمنی مکتوبی | 67.17 مکتوبی         |                      |
| 2                                                                                                                  | مکتوبی انجمنی مکتوبی            | مکتوبی انجمنی مکتوبی | 213,190-16 مکتوبی    |                      |
| 3                                                                                                                  | مکتوبی انجمنی مکتوبی            | مکتوبی انجمنی مکتوبی | 51,415-04 مکتوبی     |                      |
| 4                                                                                                                  | مکتوبی انجمنی مکتوبی            | مکتوبی انجمنی مکتوبی | 117.80 مکتوبی        |                      |
| مکتوبی انجمنی مکتوبی:                                                                                              |                                 |                      |                      |                      |
|                                                                                                                    | -                               | -                    | -                    |                      |
|                                                                                                                    |                                 |                      |                      |                      |
|                                                                                                                    |                                 |                      |                      |                      |
|                                                                                                                    |                                 |                      |                      |                      |
| مکتوبی انجمنی مکتوبی ( مکتوبی انجمنی مکتوبی / مکتوبی انجمنی مکتوبی / مکتوبی انجمنی مکتوبی / مکتوبی انجمنی مکتوبی ) |                                 |                      |                      |                      |
| مکتوبی انجمنی مکتوبی                                                                                               | مکتوبی انجمنی مکتوبی            | مکتوبی انجمنی مکتوبی | مکتوبی انجمنی مکتوبی |                      |
| -                                                                                                                  | -                               | -                    | -                    |                      |
|                                                                                                                    |                                 |                      |                      |                      |
|                                                                                                                    |                                 |                      |                      |                      |







[illegible][illegible]



6.  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$   $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

[illegible]







[illegible][illegible]



























