

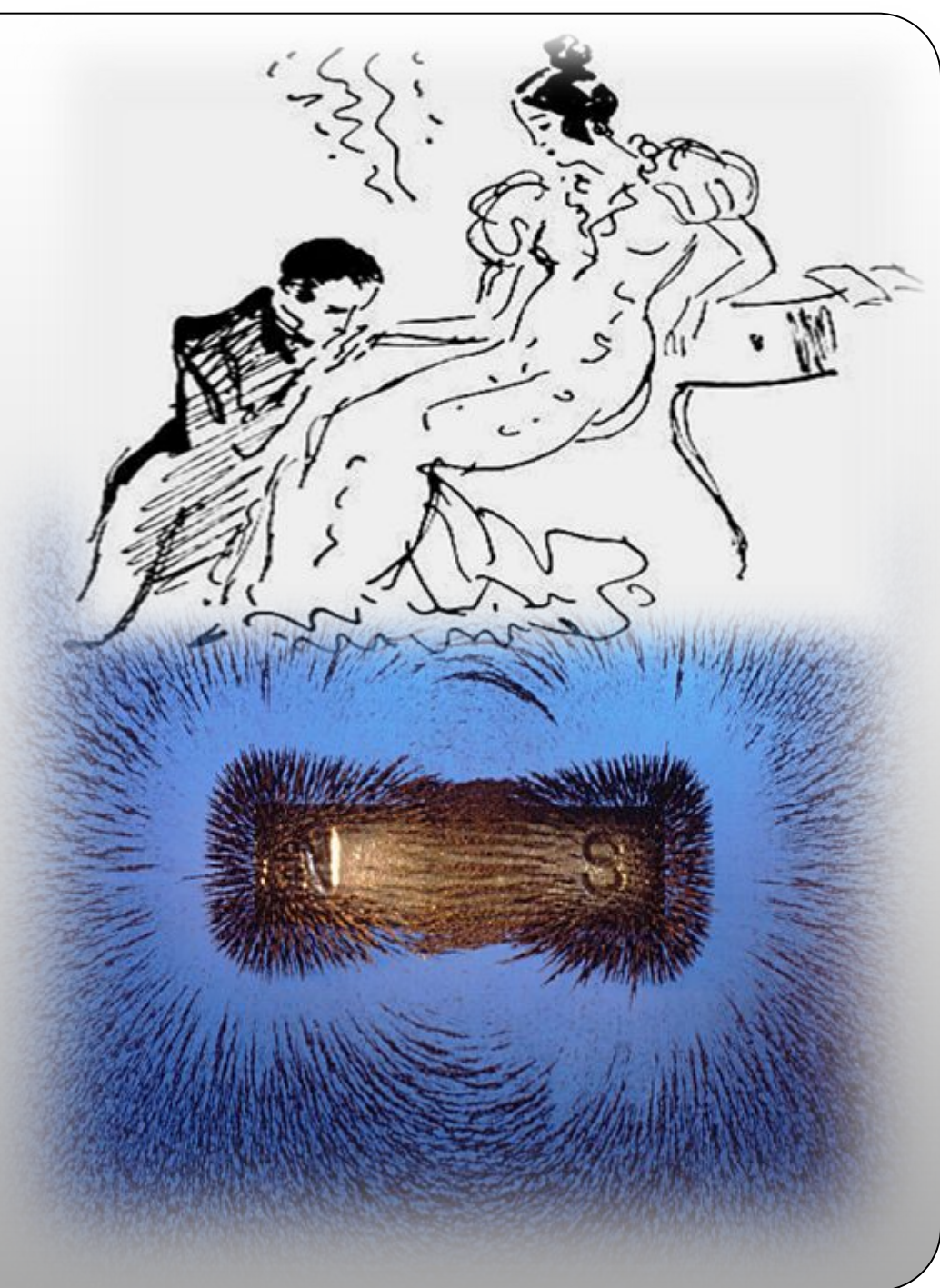
The background of the entire image shows two hands, one from the left and one from the right, reaching towards each other. The hands are positioned as if they are about to clasp or are just releasing each other. The background is a blurred cityscape with buildings and trees under a hazy sky.

Интегрированный урок
литературы и физики

Магнитная сила
ЛЮБВИ.

*«...Божественная
сила магнита
передается от
железа к железу
подобно тому, как
вдохновение музы
передается через
поэта его
рассказчику и
слушателю...»*

Платон.



*А.С. Пушкина о
любви: «К Алине»,
«Я Вас любил...»*



Я вас люблю, - хоть я бешусь,
Хоть это труд и стыд напрасный,
И в этой глупости несчастной
У ваших ног я признаюсь!
Мне не к лицу и не по летам...
Пора, пора мне быть умней...





*« Творец
Тебя мне ниспослал,
тебя, моя Мадонна,
Чистейшей прелести
чистейший образец.»*



Н.Н.Гончарова

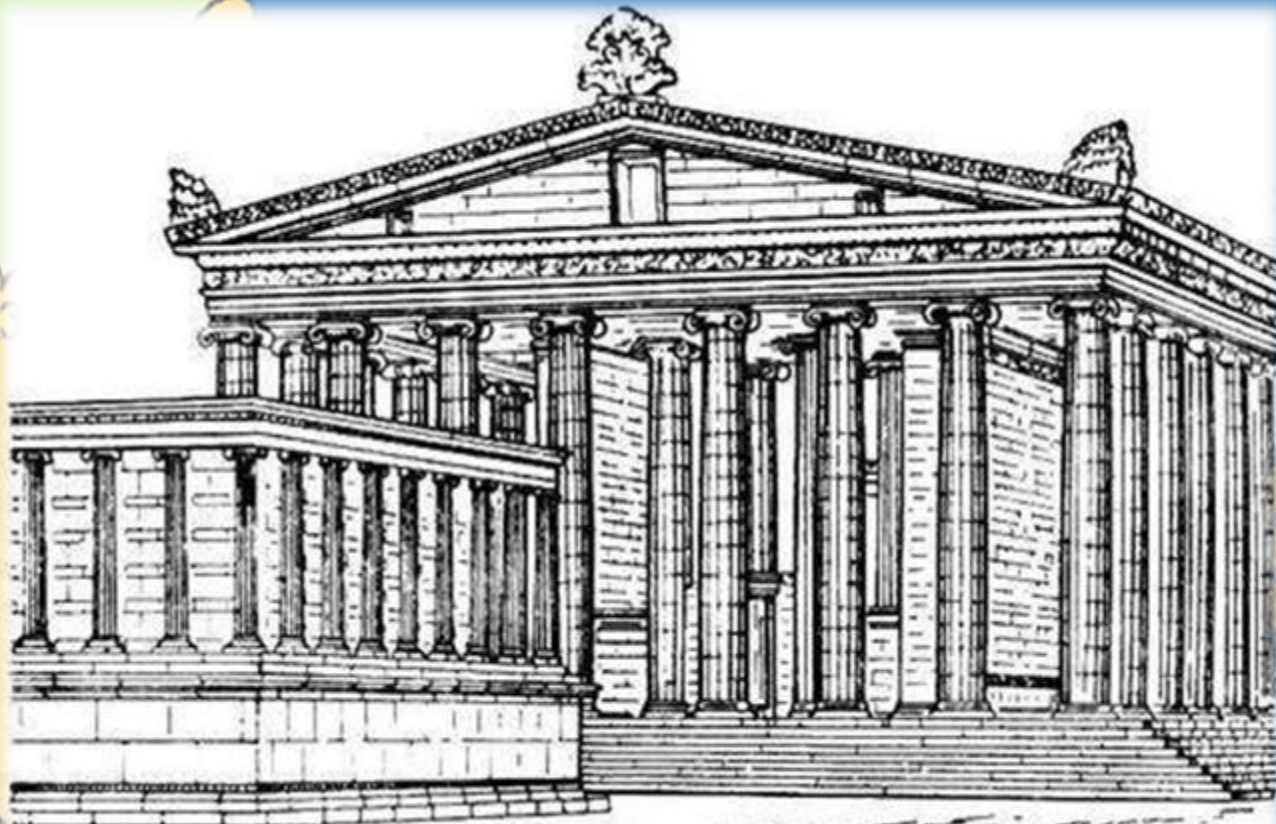


МАГНЕТИЗМ





Город Магнесия в Малой Азии



of Gioura

agia

of Perister



Вильям Гильберт
(1544-1603),
английский ученый ,
сформулировал
важнейшие свойства
магнита.

**Ханс Христиан
Эрстед**
(1777—1851),
датский физик
обнаружил действие
электрического тока на
магнитную стрелку.





Ампе́р Андре Мари
(1775—1836),
французский учёный,
основоположник
электродинамики.

ВЫВОД № 1

Бурное развитие физики началось в XIX в. и привело к созданию учения об электромагнетизме. Были сформулированы основные законы электромагнетизма, установившие глубокую связь электрических и магнитных явлений.