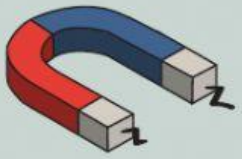
LKPD KEMAGNETAN

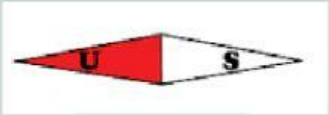
NAMA :
KELAS :

SMP 2 TOROH

JUARA

A. Pasangkan gambar bentuk magnet dengan namanya





Magnet Jarum

Magnet U

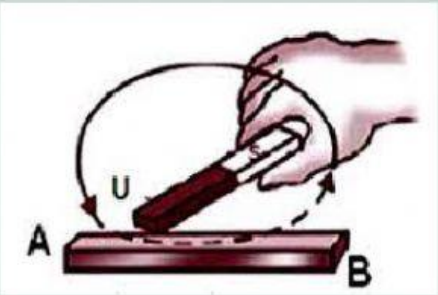
Magnet silinder

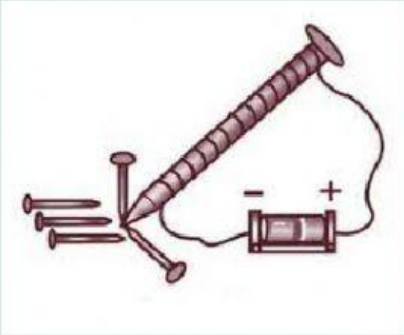
Magnet ladam

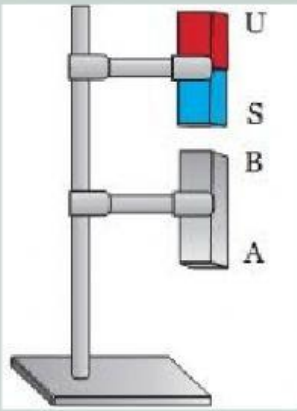
Magnet batang

Magnet lingkaran

B. Cara membuat magnet







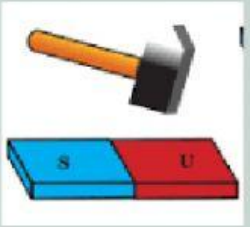
elektromagnetik

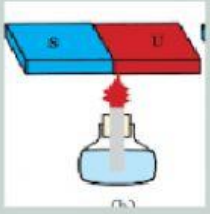
induksi

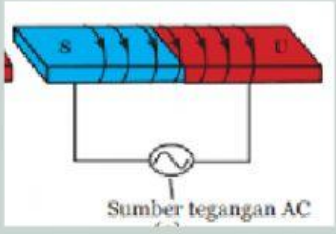
menggosok

LIVEWORKSHEETS

C. Cara menghilangkan sifat kemagnetan







dialiris arus bolak balik

dipanaskan

dipukul-pukul

D. Kerjakan soal berikut ini!

Magnet berikut ini yang bekerja dengan memanfaatkan medan magnet bumi adalah....

A. Magnet U
B. Magnet jarum
C. Magnet batang
D. Magnet ladam

Kutub magnet batang dalam keadaan bebas selalu menunjuk ke arah utara dan selatan bumi karena ....

A. letak kutub magnet bumi berada di kutub utara bumi
B. letak kutub utara bumi berada di sekitar kutub utara bumi
C. letak kutub bumi berada di kutub magnet bumi
D. letak kutub selatan magnet bumi berada di sekitar kutub utara bumi

Hewan-hewan berikut yang memanfaatkan kemagnetan bumi untuk melakukan navigasi adalah....

A. Gurita
B. Kepiting
C. Ikan tuna
D. Lobster duri

LIVEWORKSHEETS