

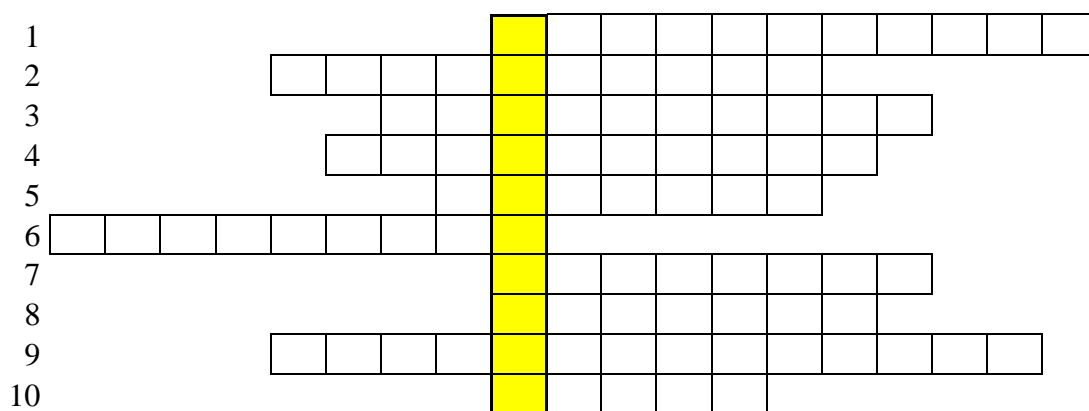
Pracovní list

Předmět: fyzika

Ročník: šestý

Opakování vzdělávacího celku: Magnetismus

Nobelovu cenu za fyziku dostali r. 1902 Hendrik Antoon Lorentz a Pieter Zeeman za výzkum vlivu...(tajenka).....na záření.



1. Těleso z feromagnetické látky se nám v magnetickém poli zmagnetizuje, tedy stane se z něj magnet. Tento jev se nazýválátky
2. Přiblížíme-li k sobě dva tyčové magnety opačnými póly, budou se
3. Nerost vyskytující se v přírodě s obsahem železa
4. Kolem Země je pole
5. Část magnetu, kde se nezachytí žádné hřebíky, nazýváme pásmo
6. Přiblížíme-li k sobě dva tyčové magnety stejnými póly, budou se
7. Magnetické pole znázorňujeme pomocí magnetickýchčar
8. Pól magnetu, který značíme písmenem N.
9. V praxi se používají zpravidla magnety umělé, které se vyrábí např. z oceli nebo speciálních slitin (ferity).látky jsou látky, které reagují s magnetem např. železo, nikl, kobalt
10. Magnetů dělíme na přírodní a