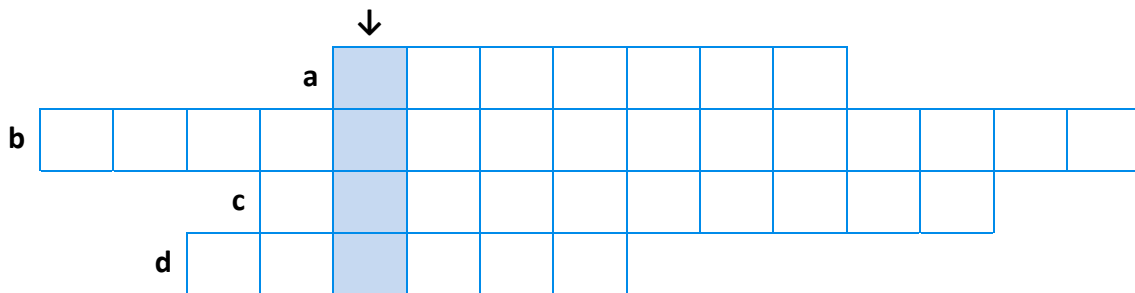




1 Trage die richtigen Begriffe ein, um das fehlende Wort für den untenstehenden Satz zu erhalten.

- Die zwei Arten der elektrischen Aufladung bezeichnen wir mit „negativ“ und
- Materialien, die von Magneten angezogen werden, bezeichnen wir als
- Manche Materialien können sich durch Reiben ... aufladen.
- Elektrisch ... geladene Körper stoßen einander ab.



Die beiden _____ eines Magneten bezeichnen wir als Nordpol und Südpol.

2 Kreuze die beiden richtigen Aussagen an. Stelle die beiden falschen Aussagen richtig.

Magneten und ferromagnetische Stoffe ziehen sich gegenseitig an.

Geladene Körper sind „elektrisch neutral“.

Ungleiche Magnetpole stoßen sich gegenseitig ab.

Manche Materialien (zB) Kunststoff können sich durch Reiben elektrisch aufladen.

3 Wähle die beiden richtigen Aussagen aus.

Elektrisch ungleich geladene Körper ziehen einander an.

Ungleiche Magnetpole ziehen sich gegenseitig an.

Elektrisch gleich geladene Körper ziehen einander an.

Gleiche Magnetpole ziehen sich gegenseitig an.