

BEKÜLDŐ
Markus.Sigrist

ON
2024.03.06

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Acélgyapot és akkumulátor



Ha acélgyapot kerül az akkumulátor pólusai közé, az égni kezd. Ez számos olyan bibliai szakasz illusztrálására használható, ahol tűz keletkezik.

Anyag:

- Acélgyapot
- Megfelelően erős akkumulátor (4,5 V-os lapos elem vagy 9 V-os elem alkalmas)

Kísérlet:

Az acélgyapotot közvetlenül a két pólus közé helyezzük úgy, hogy mindkettőhöz érjen.

Az akkumulátorban lévő alacsony feszültség elegendő az acélgyapot meggyújtásához.

Ezt szimbolizálhatjátok úgy, hogy a gyapjút úgy akasztjátok fel, hogy úgy nézzen ki, mint egy bokor

Megjegyzés: Az acélgyapot könnyen meggyulladhat, ezért nem szabad éghető anyagokkal együtt a szemétbe dobni.



Bibliai értelmezés

2. 1Mózes 3:2

És megjelent neki az Úr angyala tüzes lángban a bokorból. És látta, hogy a csipkebokor tűzben ég, de mégsem emésztette meg.

Jel 20,9

És feljövének a föld síkságán, és körülvevék a szentek táborát és a szeretett várost. És tűz szállt le az égből, és megemésztette őket.

Lukács 12,49

A megosztottság Jézusért, továbbá Máté 10:34-36

Azért jöttem, hogy tüzet gyújtsak a földön; mit kívánnék inkább, mint hogy már égjen!

Erre illik az ének is: Gyújtsd meg Uram a tüzet a szívemben.

Ragaszkodó szavak
Kémia, kémiai kísérletek, kísérletek, fizika, tűz

A forrás igazolása

Borítókép: Markus Sigrist

Játékötlet: A BESJ (Bund Evangelischer Schweizer Jungscharen) szíves engedélyével, enyhe módosításokkal Markus Sigrist

Weitere Informationen

Kategóriák
Játékok és foglalkozások

Címkék
Kísérlet
Fizika
Kémia
Biblia
Használati útmutató

Kor
13–16 évesek
16. életév betöltésétől

A résztvevők száma
Nincsenek elérhető adatok.

Biblia
Ez az információ hiányzik.

Terep / Környezet
rétek
Erdő
Város

Anyag
Szinte erőfeszítés nélkül

Fájl letöltés
Nincs fájl letöltés

KI Generierter Inhalt
Tartalom
Kategóriák
Címkék
Kor
A résztvevők száma
Biblia
Terep / Környezet
Anyag

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/hu/wiki/art/acelgyapot-es-akkumulator