



- ✓ Út a fényen át
- ✓ A tükrözés törvénye
- ✓ Átlátszó-áttetsző-átlátszó anyagok
- ✓ Árnyékképzés
- ✓ Hangképzés, átvitel és szigetelés
- ✓ Akusztikus teszt
- ✓ Hogyan készítsünk szivárványt
- ✓ Repülőgép tükrök, tükröződések és kép
- ✓ Fény visszaverődése gömbtükrökön
- ✓ Fénytörés a lencsében

-
- ✓ Bevezetés a zárt elektromos áramkörbe
 - ✓ A lámpák fényereje
 - ✓ Vezetők és szigetelők
 - ✓ Az áramellenállás hatása
 - ✓ Az ellenállások kapcsolata és az Ohm-konceptió
 - ✓ Az akkumulátorok felfedezése
 - ✓ Elektrosztatikus kísérlet
 - ✓ Elektroszkóp tervezés és földelés
 - ✓ A mágneses iránytű kialakítása

-
- ✓ dinamométer kialakítás
 - ✓ Felületi érdesség
 - ✓ Ejtőernyős kialakítás
 - ✓ Az egyensúlyi feltételek kísérlete
 - ✓ Távolság, sebesség és idő összefüggése
 - ✓ Súlyszimulátor
 - ✓ Hatás-válasz kísérlet
 - ✓ Newton alma
 - ✓ Energia átalakítás és megtakarítás
 - ✓ Fix és mobil csigák
 - ✓ Karok és ferde síkok
 - ✓ Kerék és csavar

-
- ✓ A szilárd és folyékony anyagok nyomása
 - ✓ Torricelli kísérlete
 - ✓ Gáznyomás

-
- ✓ Szilárd tüzelésű rakéta modell tervezése
 - ✓ Az elektromos termelés módszerei
 - ✓ A három majom kísérletei

- ✓ Drog vagy mérég?
- ✓ Ökológiai lábnyom
- ✓ Újrahasznosítási gazdaság
- ✓ A környezetszennyezés hatása az élőlényekre
- ✓ A felfedezés és a természeti katasztrófák szférája
- ✓ Olvadás, forrás, fagyás megfigyelése
- ✓ 1 kg vas vagy 1 kg pamut
- ✓ A víz különleges állapota
- ✓ A világ elemei
- ✓ Elem vagy vegyület
- ✓ Fizikai és kémiai változások
- ✓ A vegyipar a világon

-
- ✓ Folyadékok párolgása és forralása
 - ✓ A szilárd-folyadék-gáz kaland
 - ✓ A részecskék tánca
 - ✓ Az atom szerkezete
 - ✓ Különleges molekulák az univerzumban
 - ✓ Az elemek osztályozása és jellemzőik

-
- ✓ Nulla hulladék
 - ✓ Hő terjesztése különböző környezetekben

-
- ✓ Hő- és hőmérsékletcsere
 - ✓ Bevezetés a vezetésbe és a szigetelésbe
 - ✓ Homogén és heterogén keverékek
 - ✓ Vegyületek képződése reakciókkal

-
- ✓ Hőmérő tervezése
 - ✓ Fűtés a táguláshoz, hűtés a zsugorodáshoz
 - ✓ Több fűtés kevesebb felhasználással
 - ✓ Elválasztási módszerek a kémiában
 - ✓ Keserű bázisok és savanyú savak
 - ✓ Hagyományos kísérlet pH-mérővel

-
- ✓ Bevezetés a mikroszkópiába
 - ✓ Apollo 11
 - ✓ Csillagtérkép
 - ✓ Virtuális MR
 - ✓ A kockák összehangolása a robottal



- ✓ Robot Mars
 - ✓ A felfedezés szférája
 - ✓ Halló teszt
 - ✓ Súlyszimulátor
 - ✓ Erő és nyomás
 - ✓ Bevezetés a mikroszkópiába
 - ✓ Bevezetés a testbe és azok jellemzőibe
 - ✓ Mikroszkópikus élőlények megfigyelése
 - ✓ Élet az akváriumban
 - ✓ Táplálkozási piramis
-

- ✓ Bevezetés a csontrendszerbe
 - ✓ Hogyan működnek az izmaim?
 - ✓ Az étel emésztő kalandja
 - ✓ A vércsoportok meghatározása
 - ✓ Bevezetés a keringési rendszerbe
 - ✓ Az oxigén légúti utazása
 - ✓ Szűrőrendszer a szervezetünkben
 - ✓ Ideg- és endokrin rendszer
 - ✓ Bevezetés az érzékszervekbe
 - ✓ Bevezetés a reproduktív rendszerbe
 - ✓ Életciklus
-

- ✓ Változások a DNS-ben
 - ✓ Az evolúció gyökerei
 - ✓ A biológiai azonosítónk, a DNS
 - ✓ Örökséganyag rendszerezése
 - ✓ A gének háborúja
 - ✓ Mendel és a borsója
 - ✓ Növényi és állati sejtek összehasonlítása
 - ✓ A mitózis és a meiózis fázisai
 - ✓ Szaporodás állatokban
 - ✓ Hogyan szaporodnak a növények?
 - ✓ A fotoszintézis kísérlet
 - ✓ A sejtlegzési kísérlet
-

- ✓ Dolly születése
 - ✓ A Gdo előnyei és hátrányai
-

- ✓ Közelebb nézve a naphoz
 - ✓ Leszállás a Holdon
 - ✓ Hold az égen
 - ✓ A Föld mozgása
 - ✓ A naprendszer lakói
 - ✓ bújj el az égen
 - ✓ A kozmosz lakói
 - ✓ 23 fok 27 perc
 - ✓ Meteorológiai állomás
-