

## Muzeális eszközök

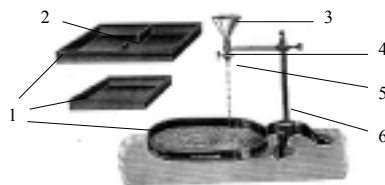
### VI. – rész

Társítsátok az ábrázolt fizikai készülékek\* összetevőit jelölő számokhoz a szójegyzékből nekik megfelelő szavak betűjelét! A szám-betű párokon kívül maximum öt-öt sorban írjátok le az eszközök működésmódját. A szerkesztőségbe határidőig eljuttatott megfjejtéseket és leírásokat értékeljük, a helyes megfjejtők között nyereményeket sorsolunk ki. A fődíj egyhetes nyári táborozás. Minden esetben írjátok meg a neveteken és osztályotokon kívül a pontos címeteket és az iskolát is.

A borítékra írjátok rá: *Vetélkedő*.

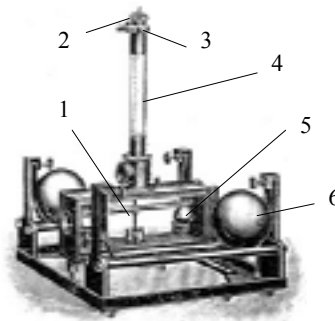
#### I. Készülék a hullámok visszaverődése és interferenciája bemutatásához

- rés
- higanytartály
- csap
- kádak
- tartóállvány
- cseppentő



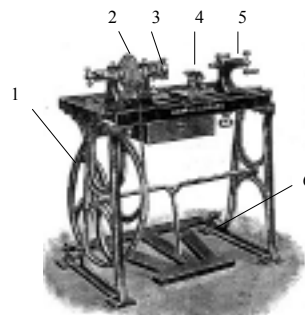
#### II. Készülék a tömegvonzás törvényének bemutatásához

- arretáló
- a Cavendish-inga kvarcfonala
- ólmagolyók
- szögbeosztás
- a Cavendish-inga üvegrúdja
- Cavendish-inga ólmagolyói



#### III. Faeszterga

- tokmány
- késtartó
- szegnyereg
- pedál
- szíjtárcsa/kerék
- lépcsős szíjtárcsa



Beküldési határidő: 2004. június 20.

Kovács Zoltán

\* A fizikai eszközök rajzait Erdély és Szabó budapesti tudományos műszergyárának 1929. évi árjegyzékéből vettük.

## Tartalomjegyzék

### Fizika

A digitális fényképezőgép – VIII. ....	223
A Föld mágneses térerősségének mérése.....	236
Fizikai témájú példák aktív oktatási eljárásokra – V.....	240
A fényvisszaverődés és a fénytörés törvénye vektorosan – IV. ....	242
Alfa-fizikusok versenye .....	246
Kitűzött fizika feladatok.....	249
Megoldott fizika feladatok .....	253
Vetélkedő .....	218

### Kémia

Hogyan vélekednek a szépírók a kémiai elemekről .....	228
Kísérletezzünk.....	239
Kitűzött kémia feladatok.....	248
Megoldott kémia feladatok .....	251
Híradó .....	260

### Informatika

Fordítóprogramok szerkezete.....	229
Megoldott informatika feladatok.....	256
Híradó.....	261