

TUDÁSPRÓBA „B”

- ☐ 1. Milyen képet készített a fényképen látható gömbtükör?

.....

Milyen fajtájú a képet előállító tükör?

.....



- ☐ 2. Milyen képet állít elő egy síktükör?

.....

- ☐ 3. Milyen lencsét mutat az ábra?

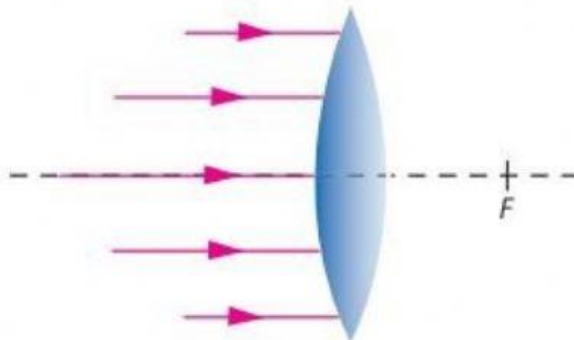
.....

Milyen dioptriájú?

.....

Milyen látáshiba javítására alkalmas?

.....

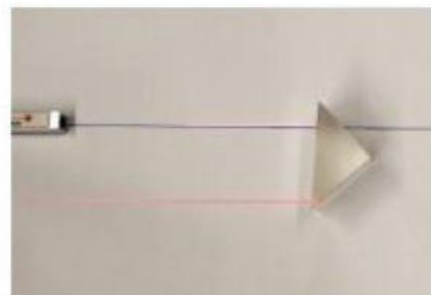


- ☐ 4. Milyen optikai eszközt ábrázol a fénykép?

.....

Írd az ábrába a megfelelő helyre a megfelelő számot!

1. beeső fénysugár 2. visszavert fénysugár 3. megtört fénysugár

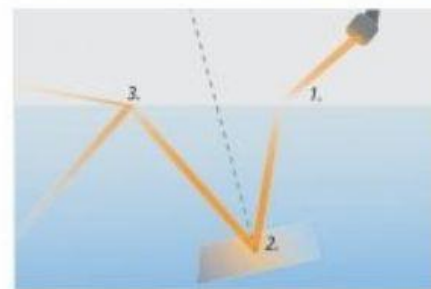


- ☐ 5. Add meg a számmal jelölt helyeken észlehető jelenségek nevét!

1.

2.

3.



- ☐ 6. Az emberi szem által érzékelt elektromágneses hullám. Mi az?

.....

Mekkora sebességgel terjed légüres térben?

.....

- ☐ 7. Milyen színűnek látjuk azt a testet, ami a ráeső fényt teljesen elnyeli?

.....