

II TÉTEL (30 pont) – Varianta 052

II.1. Határozzátok meg a refrakciós mutató képletét (n), megmagyarázva az adatokat amellyeket felhasználnak a képletben. **(4p)**

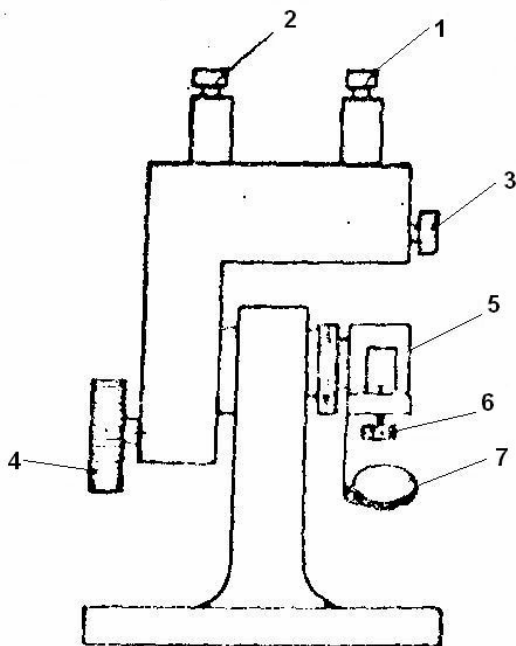
II. 2. Írjátok a vizsgalapra a megfelelő szót, amely kiegészíti a zárójelek helyét a következő kijelentésekben:

- A (.....)analízissal az élelmiszereknél meghatározhatók a minőségi mutatók az érzékek segítségével.
- A relatív sűrűség meghatározható összehasonlítási módszerekkel a víz (.....)tömegéhez arányítva
- Ahhoz, hogy meghatározzuk a titrálandó (.....) használják a direkt titrálási módszereket

(6p)

II.3.Az alábbi rajzon egy Abbé refraktométert láthattok.

(20p)



- Határozzátok meg a 2, 3, 5, 6, 7.számokkal jelzett alkatrészeket.
- Magyarázzátok meg az 5-ös pontban levő alkatrész alkalmazási módját .
- Magyarázzátok meg az olvasási módot a két skálán.