

1. Írja a megfelelő betűjelet a feladat végén található táblázat megfelelő ablakába! (2019. május)

A) Klór

B) Hidrogén-klorid

C) Mindkettő

D) Egyik sem

1. Szobahőmérsékleten, légköri nyomáson színtelen folyadék.
2. 25 °C-on, légköri nyomáson szúrós szagú gáz.
3. Molekulája apoláris.
4. Halmazára jellemző másodrendű kölcsönhatás a hidrogénkötés.
5. Vízzel való reakciója sav-bázis átalakulás.
6. Vizes oldata savas kémhatású.
7. Etilénnel addíciós folyamatban reagál.
8. Vizes oldata fehéritő és színtelenítő hatású.

(1. D 2. C 3. A 4. D 5. B 6. C 7. C 8. A)