

Kémiai MARADJ TALPON!

1. Az a neves vegyész, aki az elemek jelölésére bevezette a ma is használt vegyjeleket és a vegyületeket vegyi képlettel jelölte:

J. E E U

2. Egybázisú, erős, erélyes oxidálósav. Oxidálószerként hatva egyik alkotó-eleme az oldatának töménysége függvényeként különböző mértékben redukálódik:

A R A

3. Annak a folyadéknak a közhasználatú neve, amely az arany-ezüst ötvözetből az ezüstöt kioldja:

A A Ó Í

4. Mediterrán eredetű, illatos, kék virágú törpecserje, amely népi gyógynövényként és fűszerként ismeretes:

Z R N

5. Olyan keverék, vagy vegyület, amely megfelelő kezdőgyújtásra igen gyorsan hőtermelő reakcióban nagyterefogatú, magas hőmérsékletű terméké alakul, miközben a gerjesztődő lökéshullámok a környezetében romboló hatást idéznek elő:

B Ó Y

6. A nemesfémek közül még az arany és platina oldására is alkalmas tömény salétromsav és sósav 1:3 térfogatarányú elegyének köznapi neve:

I A Y Z

7. A gázok áramlási sebességének mérésére alkalmas egyszerű műszer:

O A É R

8. Magyarországon elsőként végzett kőolaj vizsgálatot, az első természettudományi egyesület megszervezője:

I T R J K

9. Erre is felhasználhatják a kézművesek számos növény (bodza, spenót, dió, csalán stb.) vizes oldatát:

Y P Ú E É

10. J. J. Berzelius a glükózt polimer vegyületnek tekintette, aminek a monomerje szerinte a:

R L E I

11. Nagyváradon született neves biokémikus, Magyarországon magas közéleti funkciót töltött be:

S R U F. B O

12. Melyik aminosav alkotó elemeként található szelén a sejtek bizonyos enzimeiben:

E E I E

M. E.