**Dusík str. 50**

Značka:

Protonové číslo:

Počet protonů a elektronů:

Počet valenčních elektronů (jak jsi na číslo přišel/a):

**Výskyt:**

**Vlastnosti:**

* Skupenství
* N2 jsou ..
* Reaguje dobře/neochotně
* Teplota kapalného dusíku:

**Využití:**

* Pro svoji reaktivitu/nereaktivitu ve
* Pro svoji teplotu v kapalném skupenství –
* Další využití

**Zjisti limit pro kojeneckou vodu:**

* Dusičnanů:
* Dusitanů:

**Video:** <https://www.youtube.com/watch?v=Y2u2G7phDEE>

**Otázky:**

* Co se děje s kapalným dusíkem ve skleničce po přiložení ruky a proč?
* Co je dým, který uniká ze skleničky?