

# Hvað er frumefni?



Lestu bls. 8 (Frumefni) í Efnisheiminum. Skoðaðu síðan listann yfir frumefnin á bls. 5 í Efnisheiminum.

**a)** Opnaðu docs skjal og skráðu öll frumefnin (bæði táknið og nafnið) sem þú þekkir. Finndu líka mynd af efnunum og hafðu með.

**b)** Öll frumefni eiga sitt eigið tákn. Einn stór stafur eða einn stór og einn lítill stafur t.d. H (Vetni) og Na (Natrín). Hver af eftirfarandi efnum eru frumefni og hver ekki (finndu heiti þeirra á bls. 5)

**S LiH Co CO Au CH4 B HCl Ag Mn**

**c)** Hvað er frumefni? Útskýrðu með þínum eigin orðum og nefndu dæmi

**Afurð: Docs skjal með svörum við spurningunum**

**VIÐMIÐ UM ÁRANGUR:**

Ég get fundið frumefni í lista og tákn þess.

Ég veit hvað frumefni er og get útskýrt það.

**HÆFNIVIÐMIÐ:**

Að nemandi:

geti beitt algengustu hugtökum og heitum í náttúrugreinum unglingsstigsins.



**KJARNI**  
**Einstaklings-**  
**verkefni**

Amboð:  
Efnisheimurinn  
og vefurinn