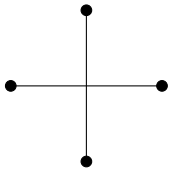
Onsdag 19. april 2023

Mål for regneøvelsen, onsdag 19. april 2023:

Bestemme symmetriene til forskjellige figurer

Oppgave 1. *Beskriv symmetriene til linjestykket* $L = [-1, 1]$.

Oppgave 2. *Beskriv symmetriene til den plane figuren*



hvor de fire endepunktene har koordinater $(\pm 1, 0)$ *og* $(0, \pm 1)$.

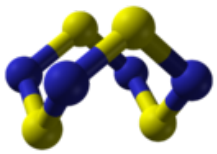
Oppgave 3. *Finn symmetriene til borden*

... E S E S E S E S E ...

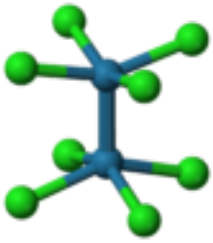
Oppgave 4. *Finn symmetriene til borden*

... A S ∀ S A S ∀ S A ...

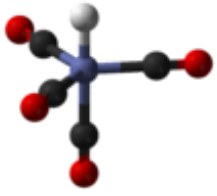
Oppgave 5. *Finn alle symmetriene til Tetrasulfur-tetranitride,* S_4N_4*:*



Oppgave 6. *Finn alle symmetriene til Octachlorodirhenate anion,* $[Mo_2Cl_8]^{4-}$*:*



Oppgave 7. *Finn alle symmetriene til Cobalt tetracarbonyl hydride,* $HCo(CO)_4$*:*



Oppgave 8. *Finn alle symmetriene til Fosforsyre, H_3PO_4:*

