

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Scheikunde 2019/2020		Klas: H3 en IGH3	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: 3</p> <p>Aantal lessen per week: 10</p> <p>Methode: NOVA scheikunde H/V</p> <p>Hoofdstuk: H4 De aarde als energie-leverancier</p> <p>Bladzijde: 76 t/m 95</p> <p>Vaardigheden werkboek 138 t/m 150</p> <p>Extra websites: www.wilddewolf.nl/Scheikunde_proefwerken_en_samenvattingen.html</p> <p>youtube.com (veel filmpjes over scheikunde)</p> <p>Overig: internet</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Voorgaande hoofdstukken • Fossiele brandstoffen • Steenkool, steenkoolverbranding en milieu. • Aardgas en aardgas verbranding • Aantonen van verbranding • (on)volledige verbranding • Aardolie (destillatie) • zwaveldioxide en stikstofoxide (zure regen) • Verbranden (samenstelling van lucht, luchtverontreiniging, fossiele brandstoffen en het broeikaseffect) • Voorwaarde verbranding (brandvijfhoek) • Branden en blussen • Langzame verbranding • Biobrandstof <p>Je moet alle blauw gedrukte woordjes kennen en roodgele kolommen, schema's , tekeningen kunnen benoemen/uitleggen en formules en berekeningen kunnen toepassen. Grafieken kunnen maken en aflezen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Voorgaande hoofdstukken • Verbrandingsreacties • brandvijfhoek 	<p>Repetitie (1): ja</p> <p>Weging: 1x</p> <p>Herkans baar : ja</p>

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

