

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

## Wereld en Aarde

### Opgave 2 – Een nieuwe vaarroute door de Noordelijke IJszee

#### 5 maximumscore 2

- In augustus en september is het meeste zee-ijs gesmolten / het zeewater gedurende een lange periode opgewarmd (waardoor dan het meeste zee-ijs is gesmolten) 1
- Door het stijgen van de temperatuur (in het noordpoolgebied) / het opwarmen van de aarde / klimaatverandering (zal het ijs eerder smelten / zal er meer zee-ijs smelten) 1

#### 6 maximumscore 1

De juiste flessenhalzen zijn:

- Bab al Mandab
- de Straat van Malakka / Straat van Singapore

*Opmerkingen*

*Alleen als beide flessenhalzen juist zijn, 1 scorepunt toekennen.*

*Het antwoord de Rode Zee of de Golf van Aden is niet juist.*

*Het antwoord Het Kanaal dient goed gerekend te worden.*

#### 7 maximumscore 2

Juiste voordelen zijn:

- De nieuwe vaarroute gaat niet langs kusten van instabiele staten / waar piraterij is (politieke dimensie).
- De nieuwe vaarroute kent een kortere reistijd waardoor er kosten worden bespaard (economische dimensie).
- De nieuwe vaarroute kent een kortere reistijd waardoor het milieu minder belast wordt / er minder broeikasgassen worden uitgestoten (natuurlijke of fysisch-geografische dimensie).

per juist voordeel 1

Vraag	Antwoord	Scores
<b>8</b>	<b>maximumscore 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• atlaskaart 250A / 222</li><li>• Uit het antwoord moet blijken dat er voor de kust van Murmansk een warme zeestroom / relatief warm zeewater aanwezig is</li></ul>	1 1
<b>9</b>	<b>maximumscore 2</b> <p>Juiste redenen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Murmansk ligt niet dichtbij een economisch kerngebied.</li><li>– Murmansk is vanuit Oost-Azië niet het hele jaar bereikbaar via de Noordelijke IJszee.</li><li>– Murmansk mist goede achterlandverbindingen.</li><li>– In Murmansk zijn (vanwege de noordelijke ligging) de leefomstandigheden niet zo prettig.</li></ul>	
	per juiste reden	1