

MEMO

Afdeling A:	Kortvrae	(15)
Afdeling B:	Toepassing van Vaardighede	(15)
Afdeling C:	Langvrae	(10)

Afdeling A (15)**Kortvrae:****Vraag 1 (5)**

- 1.1 *Mantel* (1)
- 1.2 *Aardkors* (1)
- 1.3 *Buitekern* (1)
- 1.4 *Kern* (1)
- 1.5 *Oppervlak* (1)

Vraag 2 (5)

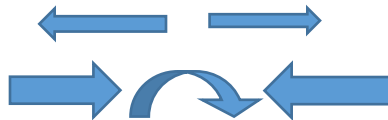
- 2.1 Daar is **9** groot tektoniese aardkorsplate op aarde en 'n aantal kleineres. (1)
- 2.2 Die Kring van vuur, in die **Stille** Oseaan, is meestal onder water. (1)
- 2.3 Warm, vloeibare rots wat bokant die aardoppervlak vloei, word **law** genoem. (1)
- 2.4 Die San Andreas-breuk langs die kus van weskus van **VSA**, naby **San Francisco**. (1)
- 2.5 Natuurlike plantegroei moet sover moontlik **beskerm** word om vloede se (1)

Vraag 3 (5)

- 3.1 **Ysland** (1)
- 3.2 **220 000** (1)
- 3.3 **Berg St. Helens** (1)
- 3.4 **Vesuvius** (1)
- 3.5 **Sumatra / Indonesië** (1)

Afdeling B (15)**Toepassing van vaardighede:****Vraag 1 (2)**

- 1.1 'n vulkaan (1)
- 1.2 'n aardbewing (1)

**Vraag 2****Gevallestudie: (9)**

- 2.1 Aardbewing, tsoenami, gletser, rotsstorting, oorstroming (3)
- 2.2 Als is oorstrom, bote sink, geen visvang/inkomste (2)
- 2.3 Herstel paaie, waterpype, riool, elektrisiteit, geboue, ens. (4)

Vraag 3

Beantwoord die volgende vrae:

(4)

- 3.1 Enige eie opinie (1)
- 3.2 Berge in Jonkershoek is hoog en styl, buitengewoon baie reën, opvanggebied oorstrom, Verlies aan natuurlike plantegroei, veldbrande, Eersterivier oorstrom sy banke, dreineerpype verstop (3)
- OF**

Die 2oe no se vloedvlakte is te breed, daar sal nie sommer so baie reën kan val nie. die water sal gou wegsak in die grond

Afdeling C

Langvrae:

Beantwoord die volgende vrae volledig:

(10)

- 1 Noem en bespreek 5 dinge wat mense kan 2oe nom oorstromings te voorkom. (5)
- Behou natuurlike plantegroei en bome
 - Voorkom veldbrande
 - Moenie bou op vloedvlakte
 - Bou terasse
 - Bou damme
- 2 Ons het drie soorte natuurrampe behandel wat mense in verskillende gemeenskappe duur te staan kan kom. Bespreek waarom sommige gemeenskappe deur hierdie rampe 'n hoër risiko loop om nadelig beïnvloed te word as ander. (5)
- Armer gemeenskappe:
 - Meer mense bly per vierkante meter in armer gebiede
 - is dalk oningelig en nie opgelei oor situasies tydens rampe nie
 - het nie kommunikasiemiddele om hulle teen gevaar te waarsku nie.
 - het nie vervoermiddele om te ontsnap nie
 - Mense in bergagtige dele is in hoër risiko areas: Rots- en sneeustortings
 - Mense in kusdele is in hoër risiko areas: tsoenamis