Begrippenlijst 2hv

Hoofdstuk 1 Aarde in beweging

benedenloop – Laagste deel van een rivier, net voordat het water de zee instroomt.

bovenloop – Het begin van de rivier, het bovenste deel dat meestal in de bergen

stroomt.

buitendijkse kant – Gebied buiten de dijk dat niet beschermd wordt tegen water.

chemische verwering – Verwering waarbij de samenstelling van het gesteente verandert

als gevolg van de werking door zuurstof en vocht.

delta – Nieuw land in zee dat ontstaat door sedimentatie waar een rivier in zee uitmondt.

duinen – Door de wind opgewaaide zandheuvels.

erosie – De uitschurende werking van stromend water, wind of ijs.

fossielen – Versteende overblijfselen of afdrukken van planten en dieren.

gemaal – Een pomp waarmee polders droog worden gepompt.

gletsjers – IJsmassa’s in hooggebergten die langzaam naar beneden bewegen.

graniet – Stollingsgesteente dat gekenmerkt wordt door vlekjes.

grind – Door rivierwater afgeronde stenen.

hooggebergte – Een gebied met een hoogte van 1500 meter of meer boven zeeniveau.

jong gebergte – Een gebergte met veel reliëf en hoge toppen, hooggebergte.

kalksteen – Sedimentgesteente uit samengeperste schelpen.

klei – Microscopisch kleine korreltjes die ontstaan als gevolg van verwering.

kunstmest – Mest uit de fabriek.

laagvlakte – Vlak gebied met een hoogteligging onder de 500 meter.

magma – Vloeibaar gesteente onder de grond.

massabewegingen – Het langs een helling naar beneden bewegen van gesteente onder

invloed van zwaartekracht.

mechanische verwering – Verwering waarbij gesteente verbrokkelt zonder dat de

samenstelling verandert.

mest – Uitwerpselen van dieren die gebruikt worden om akkers vruchtbaar te maken.

middenloop – Middelste deel van de rivier, tussen de boven- en benedenloop.

oud gebergte – Een gebergte met weinig reliëf en lage toppen, laaggebergte.

polder – Stuk land, omgeven door dijken, waarin de waterstand wordt geregeld.

reliëf – Hoogteverschillen in het landschap.

sedimentatie – water in overstroomde vlakten stroomt langzaam hierdoor zakt al het grind, zand en klei naar de bodem.

sedimentgesteente – Gesteente dat ontstaat wanneer lagen sediment worden

samengeperst.

schalie – Sedimentgesteente dat ontstaat uit samengeperste klei.

smeltwaterdal – Een dal in de stuwwal ontstaan door erosie van smeltwater afkomstig van

de ijstong.

stollingsgesteente – Gesteente dat ontstaat wanneer vloeibaar magma stolt.

strand – De grens tussen land en water waar zand zich ophoopt.

stroomgebied – Het gebied dat afwatert op een rivier en haar zijrivieren.

stuwwallen – Heuvels die ontstaan door de werking van ijstongen op het land.

terpen – Door de mens opgeworpen heuvels ter bescherming tegen overstromingen.

veen – Grondsoort ontstaan door de opeenhoping van dode plantenresten in moerassen.

verwering – Het verbrokkelen van gesteente onder invloed van het weer.

wadden – De onbegroeide delen van de Waddenzee die twee keer per dag droogvallen.

zand – De kleine korreltjes gesteente die nog met het blote oog te zien zijn en door

verwering zijn ontstaan.

zandbank – Ondiepe plaats in zee.

zandsteen – Sedimentgesteente dat ontstaat uit samengeperst zand.

zwerfstenen – Grote en zware rotsblokken die met het ijs meegekomen zijn