

Beweren en Bewijzen Leertaak 1

Voornaam Achternaam Studentnummer

2 februari 2017

Opgave 1

- a) Als artefact heb ik gekozen...
- b) Mijn rationaliteitsvierkant:

Structure	Properties	
Amorphous mass of gum	If it is pressed against softly, it will not move; if it is removed with force, it will fall off	Description
Piece of chewing gum under the table next to HG00.212	Put in a mouth and worked with teeth, stuck to the table next to HG00.212, and stiffened	Physical reality

Opgave 2

- a) Ik vind de volgende aspecten goed:
- Structure of physical reality, want het onderwerp is duidelijk
 - Properties of physical reality, want de beschouwde eigenschappen zijn duidelijk
- b) Ik vind de volgende aspecten slecht of onduidelijk:
- Description of structure: het is geen beschrijving maar een plaatje
 - Properties of physical reality: het potlood is niet uit te gummen, maar het spoor van grafiet dat het achterlaat

Opgave 3



- a)
- b) Als fietsers naar Marburg willen, mogen ze linksaf, maar dat lijkt me geen goed idee.
- c) De informatie op het bord is allemaal nodig op dit moment, want er staat zoveel op dat het handig is om alles twee keer te zien



- d) is mij opgevallen in het kader van onduidelijke beweringen, want...

Opgave 4

- a) Coq gaf bij mij een ...
- b) De definitie zoals ingevoerd in Coq:

`Definition penguin_logic :=`