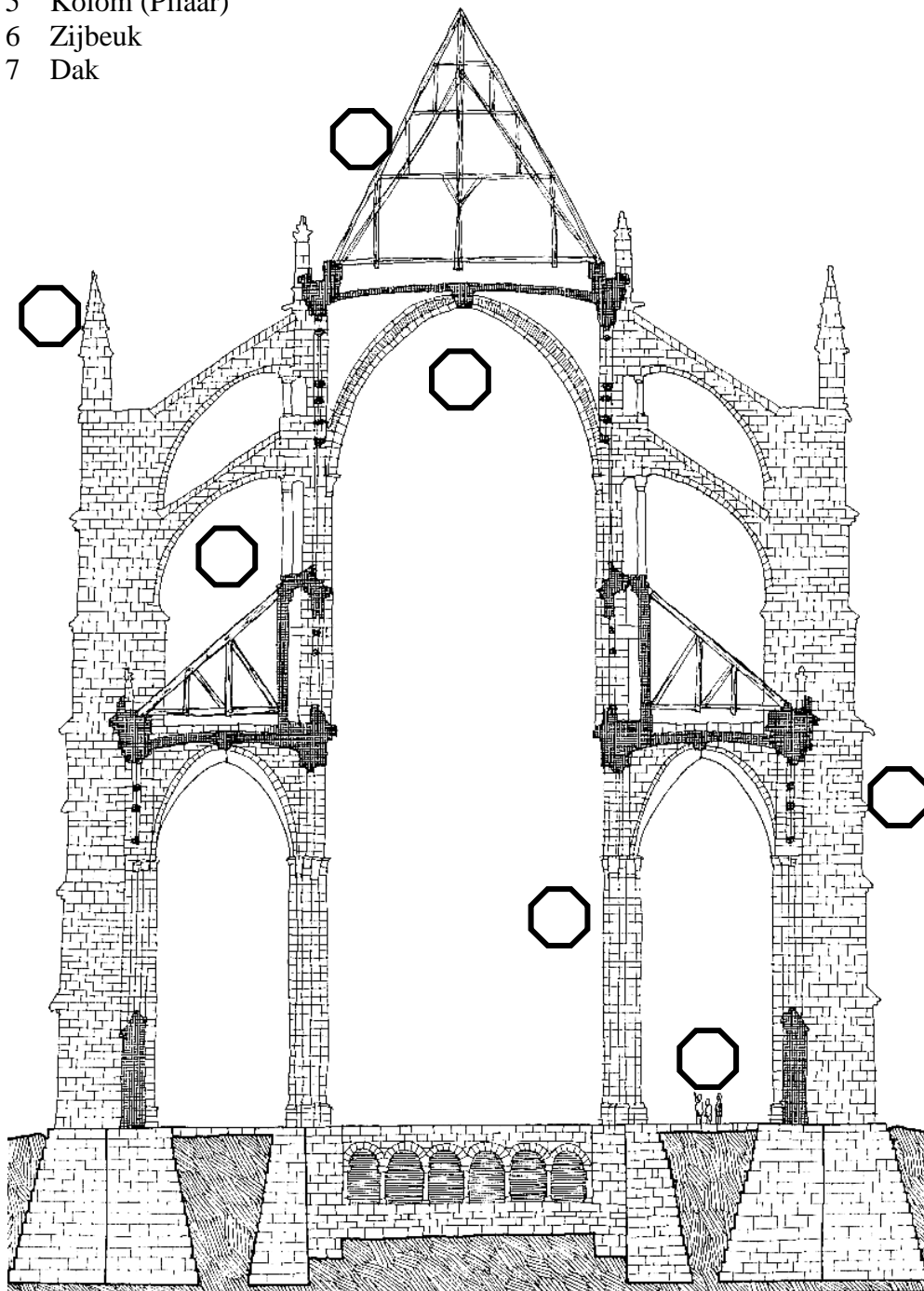


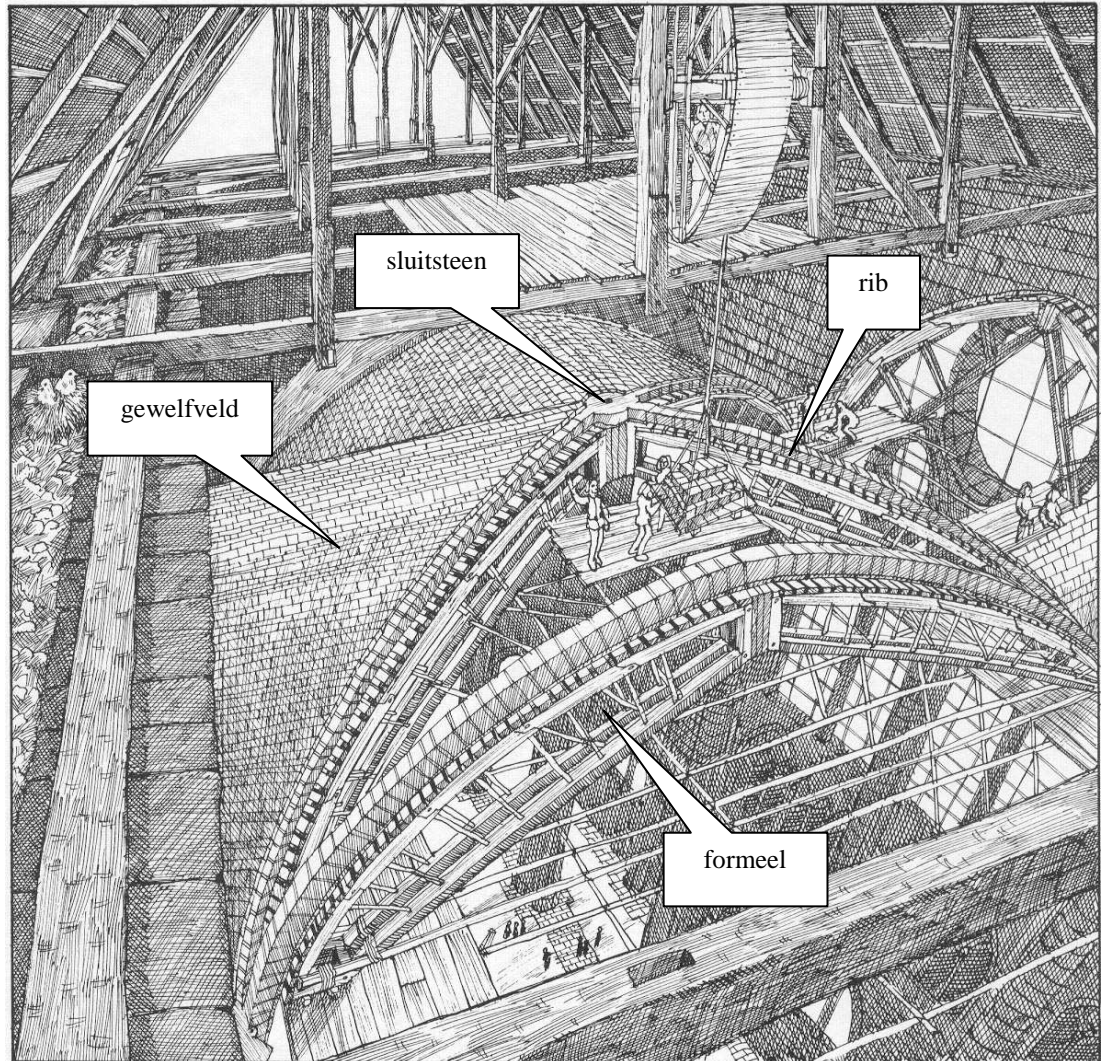
# De kathedraal

1 Je ziet een dwarsdoorsnede van een kathedraal voor je. Bij verschillende onderdelen staan puntjes. Vul hier het nummer van dat onderdeel in. Gebruik alle nummers een keer.

Je kunt kiezen uit:

- 1 Steunbeer
- 2 Gewelf
- 3 Luchtboog
- 4 Pinakels (Hoge stenen spitsen ter versiering)
- 5 Kolom (Pilaar)
- 6 Zijbeuk
- 7 Dak





2 Op het plaatje zie je hoe het gewelf in een kathedraal wordt gemaakt. Leg in enkele zinnen uit hoe dat ongeveer gedaan wordt en gebruik hierin in ieder geval de woorden:

- Sluitsteen
- Ribben
- Formelen (houten geraamten die eerst het gewicht van de ribben moesten dragen)
- Stenen
- Gewelfvelden
- Druk (De stenen staan in een cirkel tegen elkaar opgemetseld en duwen tegen elkaar; hierdoor houden ze elkaar in evenwicht)

.....

.....

.....

.....

.....