

Opgave 7 – Hitte in Amersfoort

Bij deze opgave horen de bronnen 17 tot en met 21.

Gebruik de bronnen 17 en 18.

Aan het begin van de jaren 60 werd in Amersfoort de Westbuitensingel gedempt. Het dempen van grachten gebeurde in deze periode in veel Nederlandse historische steden. In Amersfoort zijn er nu plannen om de singel opnieuw uit te graven.

3p **25** Geef

- de reden waarom in veel Nederlandse historische steden in de jaren 50 en 60 grachten gedempt werden;
- **twee** redenen waarom het uitgraven van de Westbuitensingel in Amersfoort past binnen het concept *sustainable city*.

Gebruik de bronnen 18 tot en met 20.

De foto's in bron 20 zijn genomen in de Amersfoortse wijken Binnenstad, Liendert, Soesterkwartier en Vathorst.

2p **26** Noteer de namen van de wijken onder elkaar op je antwoordblad. Zet de letter van de juiste foto uit bron 20 erachter.

Gebruik de bronnen 18 tot en met 21.

Er bestaat een verband tussen de bebouwingsdichtheid van wijken en het hitte-eilandeffect.

3p **27** Geef eerst het verband tussen de bebouwingsdichtheid van wijken en het hitte-eilandeffect.

Toon dit verband vervolgens aan met

- een wijk gebouwd voor de Tweede Wereldoorlog en
- de wijk Schothorst.