

Kijkwijzer

naam _____ klas _____

datum bezoek _____

Brug bij Nieuw-Vennep (De Harp)

1. Wie is de architect?

2. Welk water wordt hier overbrugd?

3. Hoe groot is de brug ongeveer?

hoogte _____ lengte _____ breedte _____

4. Uit welke materialen bestaat de brug?

5. Wat voor type brug is het?

hangbrug boogbrug tuibrug liggerbrug

6. Welke weggebruikers maken gebruik van de brug?

7. Wat valt je op aan de brug? Noem drie opvallende kenmerken.

8. Loop via de trap naar boven en kijk goed naar de tuien. Wat valt je op aan de dikte van de tuien. Waarom zouden ze van elkaar verschillen?

9. Wat valt je op aan de manier waarop de tuien gespannen zijn? Maak een tekening om dit duidelijk te maken (zie extra blad).

10. Welke omschrijvingen zijn volgens jou van toepassing op de brug?

- stevig opvallend onverzettelijk natuurlijke vormen
 sierlijk transparant beweeglijk strakke, hoekige vormen

11. Calatrava laat zich inspireren door de natuur. In welke delen van de brug zie je gelijkenissen met menselijke of dierlijke vormen? Omschrijf ze.

12a. Wat vind je het mooist aan de brug?

b. Wat vind je minder geslaagd aan de brug ?

13. Vanuit welk punt kun je, volgens jou, de brug het beste bekijken? Maak een tekening of foto vanaf dit punt (zie extra blad).

deze tekening/foto is van _____ datum _____

