Naam:

Datum:

Klas: Nr.:

**TAAK: Bouw en werking van het hart**

**Bekijk de filmpjes goed via het digitaal leerpad. Los hierbij onderstaande vragen op. Zorg dat je alle delen goed weet liggen!**

1. **Meet je hartslag.**

Ik meet slagen per minuut.

Ga door je knieën en spring dan omhoog. Doe dit 20 keer achter elkaar.

Meet opnieuw je hartslag.

Ik meet slagen per minuut.

**Doorstreep wat niet past** en **vul aan.**

**Besluit:** Hoe meer ik me inspan, hoe sneller/trager mijn hartslag.
 Dit komt omdat:

1. **Schrijf** de letter **L** voor links **en** de letter **R** voor rechts **in het juiste vakje onderaan.**
**Benoem de aangeduide delen** op de tekening(en).
Wat stellen de delen bij getal 1 en 2 voor?



1:

2:

1. **Los de onderstaande vragen op.**
* Welk bloedvat zorgt voor de bloedtoevoer naar het hart?

* Alle slagaders vervoeren zuurstofrijk bloed. Er is 1 uitzondering.
Welke slagader vervoert zuurstofarm bloed?

* Alle aders vervoeren zuurstofarm bloed. Er is 1 uitzondering.
Welke ader vervoert zuurstofrijk bloed?

* Waarvoor dienen de 2 hartkleppen tussen de boezems en de kamers?

* Waarvoor dienen de 2 halvemaanvormige kleppen in de slagaders?