

| <b>Natuurkunde<br/>klas 4</b> | <b>PTA 2010-2011</b>  | <b>Omschrijving<br/>Handelingsdeel</b> | <b>Soort toets</b> | <b>Gewicht<br/>eindrapport</b> | <b>Gewicht<br/>schoolexamen</b> |
|-------------------------------|---|--|--------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Periode 1                     | Kernboek V4 A H1 + H2   |  | pw (60 min) 2      | 1                              | 0                               |
| Periode 2                     | Kernboek V4 A H3  |  | pw (45 min) 2      | 1                              | 0                               |
|                               | Kernboek V4 A H4  |  | pw (60 min) 2      |                                | 0                               |
|                               | PO Kinematica / Dynamica  |  | po 1               |                                | 0                               |
| Periode 3                     | Kernboek V4 A H5  |  | pw (45 min) 2      | 1                              | 0                               |
|                               | Kernboek V4 B H6  |  | pw (45 min) 2      |                                | 0                               |
|                               | Kernboek V4 B H7  |  | pw (60 min) 2      |                                | 0                               |
|                               | PO Licht  |  | po 1               |                                | 0                               |
| <b>Algemene<br/>opmerking</b> | <b>so's kunnen worden gegeven naar de inzichten en behoeften van de individuele docent.</b> |  |                    |                                |                                 |

| Natuurkunde<br>Klas 5 | PTA 2010-2011                             | Omschrijving<br>Handelingsdeel | soort toets           | Gewicht<br>eindrapport | Gewicht<br>schoolexamen |
|-----------------------|---|--------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Periode 1             | Kernboek V5 H1                            |                                | pw (45 min) 1         | 1                      | 0                       |
|                       | Kernboek V5 H2                            |                                | pw (60 min) 1         |                        | 0                       |
| Periode 2             | Kernboek V5 H3 + H4                       |                                | pw (60 min) 2         | 1                      | 0                       |
|                       | Kernboek V5 H5<br>(Numerieke Natuurkunde) |                                | SE - PO 1<br>(60 min) |                        | 10 %                    |
| Periode 3             | Kernboek V5 H6 + H7 +<br>Kernboek V4 B H8 |                                | SE PW 1<br>(90 min)   | 1                      | 30 %                    |

Boek: Systematische Natuurkunde

| <b>Natuurkunde<br/>Klas 6</b> | <b>PTA 2010-2011</b>                               | <b>Omschrijving<br/>Handelingsdeel</b> | <b>soort toets</b> | <b>Gewicht<br/>schoolexamen</b> |
|-------------------------------|--|--|--------------------|---------------------------------|
| Periode 1                     | Kernboek A V4 : H1 tm H5 +<br>Kernboek V5 : H2, H5 |  | SE (90 min)        | 35 %                            |
| Periode 2+3                   | Kernboek V5: H6, H7 +<br>Kernboek V6: H1 t/m H5    |  | SE (90 min)        | 35 %                            |

Boek: Systematische Natuurkunde