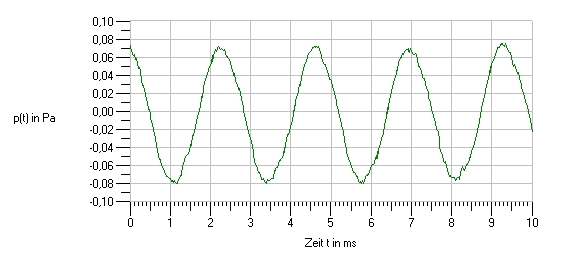
Check-in-Aufgabe A: Bilder von Schwingungen

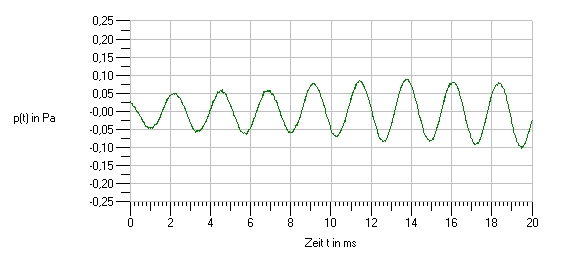
In dem folgenden Schaubild ist eine Schwingung dargestellt.

1. Ermittle, wie groß die Periodendauer und die Frequenz dieser Schwingung ist.
2. Ändert sich die Tonhöhe oder die Lautstärke im betrachteten Zeitraum?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Periodendauer bestimmen und Frequenz ermitteln |  |  |
| b) | Alltagssprache und Fachsprache unterscheiden und anwenden |  |  |

Check-in-Aufgabe B: Bilder von Schwingungen

In dem folgenden Schaubild ist eine Schwingung dargestellt.

1. Ermittle, wie groß die Periodendauer und die Frequenz dieser Schwingung ist.
2. Ändert sich die Tonhöhe oder die Lautstärke im betrachteten Zeitraum?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Periodendauer bestimmen und Frequenz ermitteln |  |  |
| b) | Alltagssprache und Fachsprache unterscheiden und anwenden |  |  |