

Die Zeitrafferbilder stellen die Reifung einer Kirsche dar. Beschrifte die Bilder.

1 **Blütenboden**

2 **Stempel mit Fruchtknoten**

3 **Samenanlage mit befruchteter Eizelle**

4 **Kelchblatt**

5 **Blütenblatt**

6 **Eizelle ist befruchtet; Griffel und Narbe sind vertrocknet; Fruchtknoten schwillt an**

7 **Fruchtknoten ist weiter angeschwollen; Blütenboden, Kelch- und Staubblätter sind vertrocknet (bilden zunächst Gürtel)**

8 **unreife Frucht; grüne äußere Schale**

9 **äußere Fruchtschale**

10 **Fruchtfleisch**

11 **innere Fruchtschale (= Stein)**

12 **Samen**

Name: _____