

Frage 1: Welche abstrakte Klasse muss jede Sortieralgorithmus-Klasse erweitern? Welche Methode muss deshalb implementiert werden?

Frage 2: Wie erstelle ich eine ArrayToSort-Instanz mit n zufälligen Zahlen? Wie erstelle ich eine ArrayToSort-Instanz mit bestimmten Werten im Array?

Frage 3: Wie greife ich beim Sortieren auf die Werte des Arrays zu? Wie kann ich diese ändern? (Hinweis: Kein direkter Zugriff auf das Feld values erlaubt)

Frage 4: Erkläre für die Operationen aus Frage 3, warum der Zähler um die jeweilige Zahl inkrementiert wird?

Frage 5: Was macht die Methode visualiser.update() der ArrayToSort-Klasse?

Frage 6: Wie und wo deaktiviere ich das Anzeigen der Werte über den Balken?

Frage 7: Was macht die TIMESTEP-Variable? Was passiert bei einem Wert von 50? Und was bei einem Wert von 5?

Bonus: Finde versteckte Features in VisualiserWindow.java ;)