



## A1: Kreuze die richtige Antwort an:

Die Blätter der Buche sind

- a) gefingert
- b) eiförmig und am Rand gewellt
- c) doppelt gesägt

Die Buchenrinde ist

- a) weiß und hat schwarze Risse
- b) grau und ziemlich glatt



Samen mit „Flügeln“

## A2: Welche Farbe haben die Blüten?

♂ Männliche Blüten: \_\_\_\_\_

♀ Weibliche Blüten: \_\_\_\_\_

**A3:** Suche eine Hainbuchenhecke. Führe einen Mitschüler mit geschlossenen Augen aus dem Schattenbereich einer Hainbuchenhecke an die Lichtseite der Hecke. Spüre die Unterschiede der Windbewegung, Wärme, Licht und Frische.

**A4:** Sitze ruhig vor der Hainbuchenhecke. Konzentriere dich auf Tiergeräusche und lausche. Erfahre, wie viel Leben in ihr ist.

**Rätsel:** Fülle die Lücke -

Die Hainbuche wird auch Weißbuche genannt..

Der Name beruht auf der hellen \_\_\_\_\_ farbe der Hainbuche.