



4. Stegreifarbeit Physik am \_\_\_\_\_  
Klasse 10e; Name **schueler dummy**

1. Welche Arten von natürlicher Kernstrahlung gibt es? Wie groß sind die Reichweiten der einzelnen Strahlungsbestandteile? Wodurch kann man sie bereits abschirmen?
2. Woraus bestehen die einzelnen Arten der Kernstrahlung?
3. Bei einer bestimmten Art der Kernstrahlung entsteht ein schnelles Elektron. Beschreibe seine Entstehung anhand einer Skizze.
4. Welche Arten der Kernstrahlung wirken ionisierend?

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 0
- >
- cr
- <-
- Pkte

