



1. Was versteht man unter Lichtfarben?

---

---

2. Was erzeugen die von einer Lichtquelle ausgesandten Lichtwellen?

---

---

3. Welche drei Grundfarben unterscheiden wir bei der additiven Farbmischung?

---

---

4. Wie wird dieses Modell der Farbmischung genannt?

---

---

5. Worin unterscheiden sich die drei Primärfarben von allen anderen Lichtfarbe?

---

---

6. Wie funktioniert die menschliche Farbwahrnehmung?

---

---

7. Wie entstehen Sekundärfarben?

---

---

8. Welche Sekundärfarben gibt es?

---

---

9. Welche Lichtfarbe ergibt die Mischung der 3 Fraben "Rot", "Grün" und "Blau"?

---

---

10. Welche Lichtfarbe ergibt die Mischung von Primärfarbe + ihre Ergänzungsfarbe?

---

---