Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
6th Month, 2nd Week, 2nd Day	**Syllabus: Unit # 11:** Assembling a concave mirror solar cooker + Activity 11.2.	

Q.No.1. Write the short answers. **(2 × 2 = 4)** مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What happpen when concave mirror is directed towards the sun?

جب کنکیو مرر کو سورج کی طرف کیا جائے تو کیا ہوتا ہے؟

(ii) Define principal focus. پرنسپل فوکس کی تعریف کریں۔

Q.No.2. Draw the diagram of solar cooker. Explain. **(6)**

شمسی کُکر کی ڈایاگرام بنائیں۔وضاحت کریں۔

1

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
6th Month, 2nd Week, 2nd Day	**Syllabus: Unit # 11:** Assembling a concave mirror solar cooker + Activity 11.2.	

Q.No.1. Write the short answers. **(2 × 2 = 4)** مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What happpen when concave mirror is directed towards the sun?

جب کنکیو مرر کو سورج کی طرف کیا جائے تو کیا ہوتا ہے؟

(ii) Define principal focus. پرنسپل فوکس کی تعریف کریں۔

Q.No.2. Draw the diagram of solar cooker. Explain. **(6)**

شمسی کُکر کی ڈایاگرام بنائیں۔وضاحت کریں۔