Basic Electrical Engineering In Hindi

basic electrical engineering in hindi □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□, □□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□, □□□□□□□, □□ □□□□□□□□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□, □□□□□, □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□, □□□□□□, □□□□□□□□□□□□□□□□, □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ 19□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□□□, □□□□□, □□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□? - □□□□□ □□ □□□□□: □□□□□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ - □□□□□□□□ □□□□□□: □□□□□□, □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ - □□□□□ □□□□: □□, □□□□, □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□, □□□□: 1. □□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□, □□□□□□□□□□□□, □□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ 2. □□□□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□, □□□□□□□□□□□□, □□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□ 3. □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□□, □□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□ 4. □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□: 1. □□□□□□□ □□□□ (Electric Current) □□ □□ □□□□□□ □□ □□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□□ (Ampere) □□□ □□□□ □□□□ □□□ 2. □□□□□□□ (Voltage) □□ □□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□, □□□□ □□□□□ (Volt) □□□ □□□□ □□□□ □□□ 3. □□□□□□□□ (Resistance) □□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ (Ohm) □□□ □□□□ □□□□ □□□ 4. □□ □□ □□□□ (Ohm's Law) □□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□□□ = □□□□□□□ □□□□ × □□□□□□□□ (V=IR)□ □□ □□□□□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ 5. □□□□□□□ □□□□□ (Electric Power) □□ □□□□□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□ (Watt) □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□ = □□□□□□□ × □□□□ (P=VI)□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□ 1. □□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ 2. □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□-□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□ □□ □□□, □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ 3. □□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□□ 4. □□□□ □□ □□□□□□ - □□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□ - □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□: □□□□□□□ □□□□ - □□□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□: □□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ - □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□: □□□□□, □□□□□, □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ - □□□□□□□ □□□□□: □□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□ - □□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ - □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ - □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□□□□□ □□□: 1. □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□, □□□□□ □□□□□□□, □□ □□□□□□ □□ □□□□□□ 2. □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□□ 3. □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ 4. □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ 5. □□□□□□ □□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□, □□□□□□□□ □□□□□□□□□, □□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□, □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□, □□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□, □□ □□ □□□□□□□ □□□ □ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□, □□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□ □□, □□ □□□□□□□□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□

□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ (Basic Electrical Engineering) □□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□, □□□□□□□ □□ □□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□, □□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□, □□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□□□

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]:

[illegible]

- [illegible] (Voltage): [illegible] - [illegible] (Current): [illegible] - [illegible] (Resistance): [illegible]

[illegible]

- [illegible]: V = I × R - [illegible]

[illegible]

- [illegible] (Power) [illegible]: P = V × I - [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

- [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible]

[illegible]

- [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible] - [illegible]: [illegible]

[illegible]

[illegible]: [illegible] (V) [illegible] (A)[illegible]

□□□□ (Direct Current)

- □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□ - □□□□□, □□□□□□□□□□□□□ □□□□□, □□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□ - □□□□ □□□□□□□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□

□□□ (Alternating Current)

- □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□ - □□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ - □□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□

□□□□□ □□ □□□□□□

- □□□□: □□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□, □□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□□ - □□□: □□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□□□□, □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□

□□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□

□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□ □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□□

□□□□□□

- □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□ - □□□□□□: □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□□□

□□□□

- □□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ - □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□, □□□□□□□□□□, □□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□

□□□□□□□□□□□□

- □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□ - □□□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□□

□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□

□□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□

□□□□ □□□□□

- □□ □□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□ - □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□, □□□□□□□□, □□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□

□□□□□□□ □□□□□

- □□□□□□□□□: □□□□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ - □□□□□ □□ □□□□: □□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□

□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□□□□□

□□□□□□: - □□□□□ □□ □□□□ □□□□□ - □□ □□□□□□□ □□ □□□□□ - □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□: - □□□□□□□ □□ □□□□ - □□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ - □□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□: - □□□□□□□□ □□ □□□□□□ - □□□□□ □□ □□□□ - □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□

□□□□□□

□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□ □□ □□ □□□□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□, □□□□□, □□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□ □□ □ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□, □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□ □□□, □□ □ □□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□□ □□ □□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□, □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□ □□ □ □□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□, □□ □□□□□ □□ □□ □□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□, □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□, □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□, □□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□, □□ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□

Questions & Answers About basic electrical engineering in hindi

No	Question	Answer
1	□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□?	□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□□□ □□□□, □□□□□□□, □□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□
2	□□□□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□?	□□□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□, □□□□ □□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□, □□□□□□□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□
3	□□□□□□□□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□ □□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□□?	□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□: □□□□□□□ □□□□□□□□□□, □□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□
4	□□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□?	□□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□
5	□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□?	□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□: P = V × I, □□□□ P □□□□ (□□□ □□□), V □□□□□□□ (□□□□□ □□□) □□ I □□□□ (□□□□□□ □□□) □□□
6	□□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□□?	□□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□□□, □□□□ □□□□□ □□ □□□□□, grounding, □□ □□□-□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□, □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□
7	□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□-□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□?	□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□□□, □□□□□□□□□□□, □□□□□□□□□, □□□□□□, □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□, □□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□

□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□, □□□□□□□ □□□□□□, □□□□□□□ □□□□□, □□□□□□□ □□□□, □□□□□□□ □□□□, □□□□□□□ □□□□□, □□□□□□□ □□□□□□, □□□□□□□ □□□□□□□□□□, □□□□□□□ □□□□□□□, □□□□□□□ □□□□□□□□