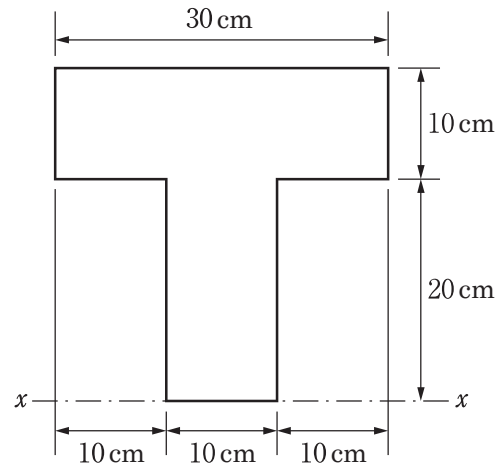


[例題2] 図のようなT形断面において、 $x-x$ 軸から図心までの距離はいくらか。

1. 18 cm
2. 19 cm
3. 20 cm
4. 21 cm
5. 22 cm



正答 2

[例題2]アキアカネ（赤とんぼ）の生活史と水田の水管理に関する次の記述のA～Cに当てはまるものの組合せとして妥当なのはどれか。

アキアカネは、水田に水が張られると、の前にふ化し、の期間に幼虫期を過ごして、の前に羽化する。羽化した成虫は、山地へ移動して夏を過ごし、稲刈り後の水田に戻り、十分に湿った泥や水たまりに産卵し、卵の状態越冬する。卵は、非かんがい期の水田の乾燥に対して、ある程度は耐えることができる。

- | A       | B    | C    |
|---------|------|------|
| 1. 中干し  | 田植え  | 浅水管理 |
| 2. 中干し  | 浅水管理 | 田植え  |
| 3. 田植え  | 中干し  | 浅水管理 |
| 4. 田植え  | 浅水管理 | 中干し  |
| 5. 浅水管理 | 田植え  | 中干し  |

正答 4