

## FIȘA REZUMATIVĂ

### EPISODUL 2 – Citirea planurilor

Seria de Resurse Educaționale Deschise (RED) video „Canotca-școală” este astfel structurată:

#### 1. Prezentarea proiectului și a atelierului

#### 2. Citirea planurilor

#### 3. Transpunerea formelor din plan pe placa de lucru

#### 4. Debitarea și slefuirea

#### 5. Realizarea găurilor și coaserea bărcii

#### 6. Lipirea bărcii

#### 7. Impermeabilizarea

#### 8. Echiparea

#### 9. Finisajul

#### 10. Lansarea la apă

#### Elemente de conținut ale episodului 2 – Citirea planurilor

##### Instrumente utilizate

- ✓ planurile de construcție a bărcii
- ✓ flipchart / tablă de scris
- ✓ markere
- ✓ creioane de tâmplărie
- ✓ ruletă
- ✓ metru de tâmplărie

##### Specificul activității

Studiul atent al elementelor planurilor de construcție, astfel încât toate detaliile să fie bine înțelese.

##### Competențe vizate – cunoștințe, abilități, atitudini

- ✓ descifrarea sensului practic al noțiunilor matematice
- ✓ îmbunătățirea cunoștințelor matematice
- ✓ dezvoltarea abilităților tehnice
- ✓ stimularea curiozității, dorinței de a afla, a ști, a înțelege
- ✓ receptivitatea pentru descoperirea rostului celor învățate

**Cuvinte cheie:** plan, simetrie, secțiune, scală, multiplii/submultiplii metrului