

Kehys oksista



Tutustutaan ympäristöstä löytyviin materiaaleihin hyödyntämällä niitä kehyksen valmistamiseen. Tutustutaan myös jokamiehen oikeuksiin.

Jokamiehenoikeudella et saa

- Kulkea pihamailla tai istutuksilla
- Kaataa tai vahingoittaa kasvavia puita, taittaa oksia tai ottaa käpyjä
- Ottaa kuivunutta tai kaatunutta puut

Maahan pudonneita oksia ja käpyjä saa ottaa. Muista siis kysyä lupa ennen kuin otat oksia työhösi.

TAVOITTEET JA ARVIOITAVAT KOHDAT



TARVIKKEET:

- Oksia
- Oksasakset tai puukko (oksien katkaisuun)
- Puuvillalankaa, villalankaa, ohutta rautalankaa, muuta vahvempaa lankaa
- Kuvaa varten pahvia, kangasta, valokuvia, paperisia lautasliinoja, nappeja

VALMISTUSOHJE:

Hae oksia ja puhdista ne. Katkaise osa oksista noin 35-40 cm ja osa noin 30 cm mittaisiksi pätkiksi.

Laita ensin kaksi palaa, pidempi ja lyhyempi ristikkäin. Kierrä lankaa tiukasti ristikkäin niiden ympäri pari kertaa.



Ota sitten seuraavat palat ja laita ne samalla tavoin ristikkäin. Kierrä nyt ristikkäin lankaa näiden kaikkien ympäri.



Ota taas seuraavat palat ja tee samoin kuin edellä. Kierrä lankaa tiukasti ristikkäin kaikkien ympäri.



Tee sama jokaiseen kulmaan. Kehys on sen jälkeen valmis.



Suunnittele kehukseen kuva. Pohja voi olla pahvia, itse tehtyä paperia kananmunakennoista, sanomalehdistä, kankaasta, vanhoista vaatteista (farkut, paidat, lakanat jne.).

Koristeluun voi käyttää

- itse kirjottuja kuvia
- napeista ommeltuja
- paperisista lautasliinoista liimattu kuva
- laudanpalaan maalattu kuva
- kaikkea mitä itse keksii



RAPORTOINTI- JA ARVIOINTIPOHJA

Nimi _____

TIEDOT JA TAIDOT	
Kerro mitä materiaaleja käytit ja miten ne hankit.	
Kerro mitä tekniikoja käytit.	
Kerro mitä työvälineitä käytit.	
SUUNNITTELUN TAIDOT	
Miten otit huomioon esteettisen suunnittelun?	
Kerro miten suunnittelit teknisen toteutuksen.	

KASVAMISEN TAI- DOT	
Miten tuote täyt- tää kestäväää kehi- tystä?	
Osaitko ottaa huomioon säästä- väisyyden materi- aalien käytössä?	
TYÖSKENTELYN TAIDOT	
Kerro miten mie- lestäsi sujui itsenäi- nen työskentely.	
Mitä tietotekniik- kaa käytit työn ra- portoimiseen?	
Kerro miten onnis- tuit työssäsi.	
Liitä raporttiin ku- via eri vaiheista ja valmiista työstä.	