

సమగ్ర శీర్షికా పథకము / యూనిట్ ప్లాన్

తరగతి : 6 వ తరగతి
అధ్యాయం : సాష్టవము
కావలసిన భోదనా పిరియడ్ల సంఖ్య : 11 (ఉ॥ 5 + వి॥ 6)

సాదించాల్సిన విద్యా ప్రమాణాలు :

- 1) సమస్య సాధన : ద్విమితీయ ఆకృతుల సాష్టవాలను కనుగొనుట
- 2) కారణాలు చెప్పడం-నిరూపణ : సాష్టవ, అసాష్టవ ఆకారాల మధ్య తేడాలను వివరించుట
ఇచ్చిన ద్విమితీయ ఆకారపు పరావర్తన సాష్టవాన్ని వివరించును.
- 3) వ్యక్తపరచడం : ద్విమితీయ సటాలో పరావర్తన సాష్టవాన్ని వాటి సాష్టవ అక్షాలతో వివరించును.
- 4) అనుసంధానము చేయడం : పరిసరాలలో పరావర్తన సాష్టవాన్ని గుర్తించును, పరిశీలించును
ప్రకృతిలోని పరావర్తన సాష్టవాన్ని అభినందించును
- 5) ప్రాతినిధ్య పరచడం : ఇచ్చిన ద్విమితీయ పటాలలోని సాష్టవ అక్షాలను గీయును.

పిరియడ్ల సంఖ్య	భోదనాంశము	భోదనాభ్యసన వ్యూహము	భోదనా వనరులు	రిమార్కులు
1	ఉపోద్ఘాతము	ప్రదర్శన పద్ధతి / పూర్తి తరగతి కృత్యము	సాష్టవాకారాల వస్తువులు, చార్ట్, రంగవల్లులు	
2	రేఖా సాష్టవము / సాష్టవాక్షము	పూర్తి తరగతి కృత్యము	చార్ట్, చతురస్ర, దీ.చ., మొ॥, ఆకృతిలో గల కాగితములు, స్కేలు, పెన్సిల్	
3,4	అక్షరాలతో ఆట / ప్రయత్నించండి	జట్టు కృత్యము / వ్యక్తిగత కృత్యము	A to Z ప్లాన్ కార్డ్, స్కేలు, పెన్సిల్	
5	సాష్టవ ఆకారాల కృత్యము	వ్యక్తిగత కృత్యము / ప్రదర్శన	ఇంక్ బాటిల్, కాగితము, దారము, చార్ట్	
6	అభ్యాసము 12.1	వ్యక్తి గత కృత్యము	చార్ట్, 1/161	
7	బహుళ సాష్టవ రేఖలు	తరగతి / జట్టు కృత్యము	మూలమట్టాలు / పోస్ట్ కార్డ్	
8	కాగితము కళ - సాష్టవత	తరగతి / జట్టు కృత్యము	న్యూస్ పేపర్, రంగుల కాగితము, కత్తెర, దారము	
9	సాష్టవ పటాన్ని ఏ విధంగా గీయవచ్చు	తరగతి / వ్యక్తిగత కృత్యము	జ్యామితీయ పెట్టె	
10	అభ్యాసము 12.2	తరగతి / వ్యక్తిగత కృత్యము	త్రిభుజాల ఆకారాలు, రంగుల కాగితములు	
11	తరగతి గది ప్రాజెక్ట్	జట్టు కృత్యము	గ్రీడ్ పేపర్ / కలర్ పెన్సిల్	

ఉపాధ్యాయుని సంసిద్ధత, అదనపు సమాచార సేకరణ : (4 పేజిల కంటే ఎక్కువ కేటాంచాలి)

1. జాతీయ పండుగలకు పాఠశాల / తరగతుల అలంకరణ
2. సంక్రాంతి ముగ్గులు / మెహంది
3. వుడ్ కార్వింగ్ - డోర్ డిజైనింగ్
4. ప్రకృతిలోని పువ్వులు / ఆకుల అమరిక/ ప్యాసన్ డిజైనింగ్
5. టైలరింగ్ (పాఠ్య పుస్తకములో లేనివి), అదనపు కృత్యాలు, వార్తా పత్రికలు, రెపరెన్స్ పుస్తకాలు

ఉపాధ్యాయుని ప్రతిస్పందనలు : (విద్యార్థుల ప్రతిస్పందన, ఉపాధ్యాయుని పరిశీలన) (4 పేజిల కంటే ఎక్కువ కేటాంచాలి)

1. ఏ ఏ కృత్యాలు బాగా నిర్వహించబడినవి:-
2. ఏ కృత్యాలు క్లిష్టతను కల్గించినవి:-
3. కృత్యములలో చురుకుగా పాల్గొన్న విద్యార్థులు / ప్రతిభావంతమైన విద్యార్థులు:-

గమనిక :- (పూర్తి / జట్టు / వ్యక్తిగత కృత్యములు క్లుప్తంగా వివరించాలి)

**Prepared By Y. Sreedhar Murthy
SAM, GHS, NARPALA**