ಓದ್ರ ೩

కె.సురేష్

సాంఘీక శాస్త్ర ఉపాధ్యాయుడు,
శ్రీకాళహస్తి
ఫోన్: 9441775926

GURUDEVA.COM - NEW

ఆహార సేకరణ నుంచి

ఆహార ఉత్పత్తి వరకు –

ఆదిమానవులు

మీరు తినే ఆహారాన్ని మీ
కుటుంబం ఎలా
సమకూర్చుకుంటుందో
మీకు తెలుసా?

ఆహార ఉత్పత్తి ఎలా అవుతుందో, అందుకు ఎలాంటి పరికరాలను ఉపయోగిస్తున్నారో, ఆ పరికరాలను ఎవరు కనుగొన్నారో తెలుసా?

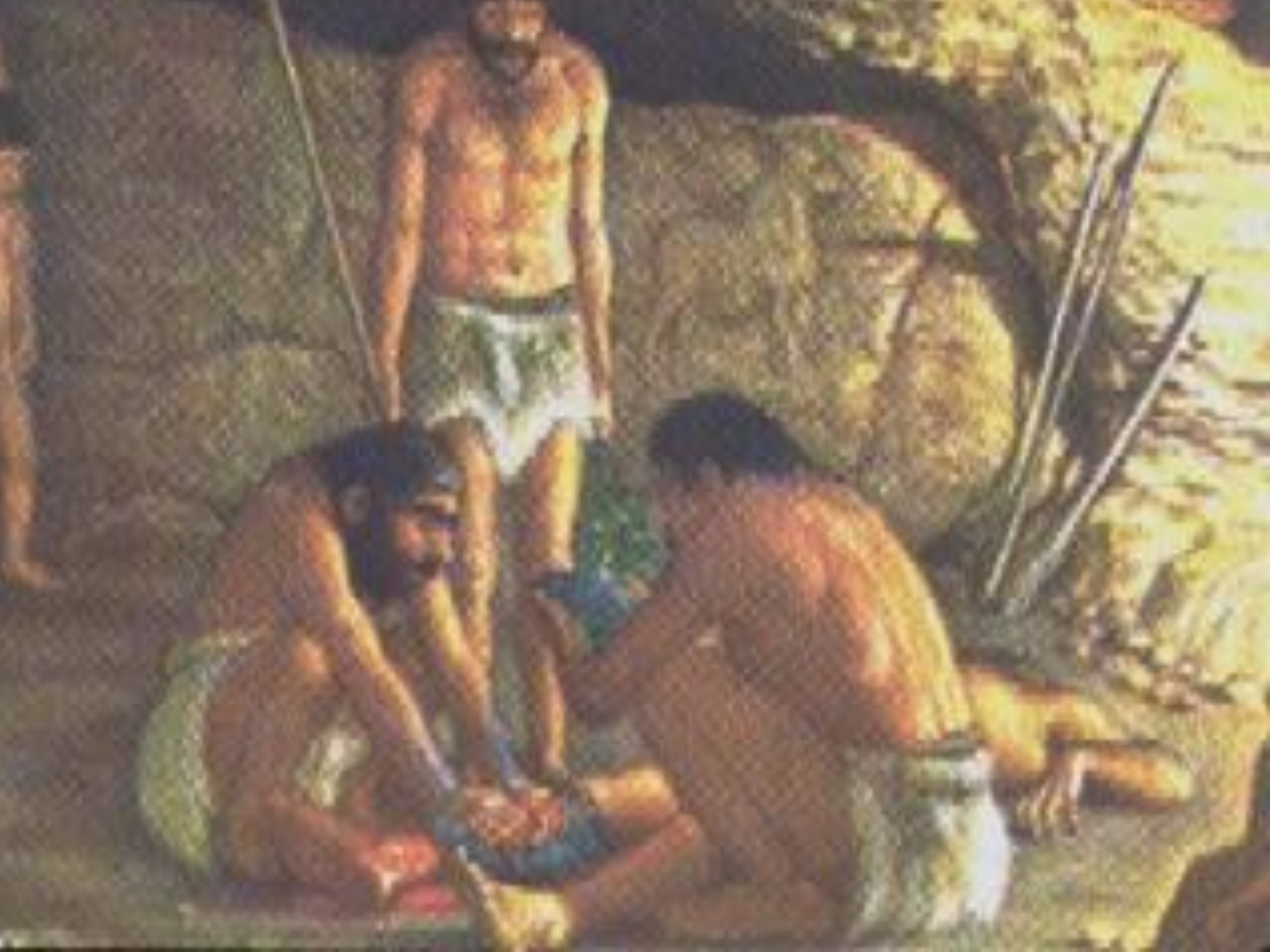
ఎలాంటి ఆహారపంటలను

పండించకుండా కేవలం ప్రకృతిలో

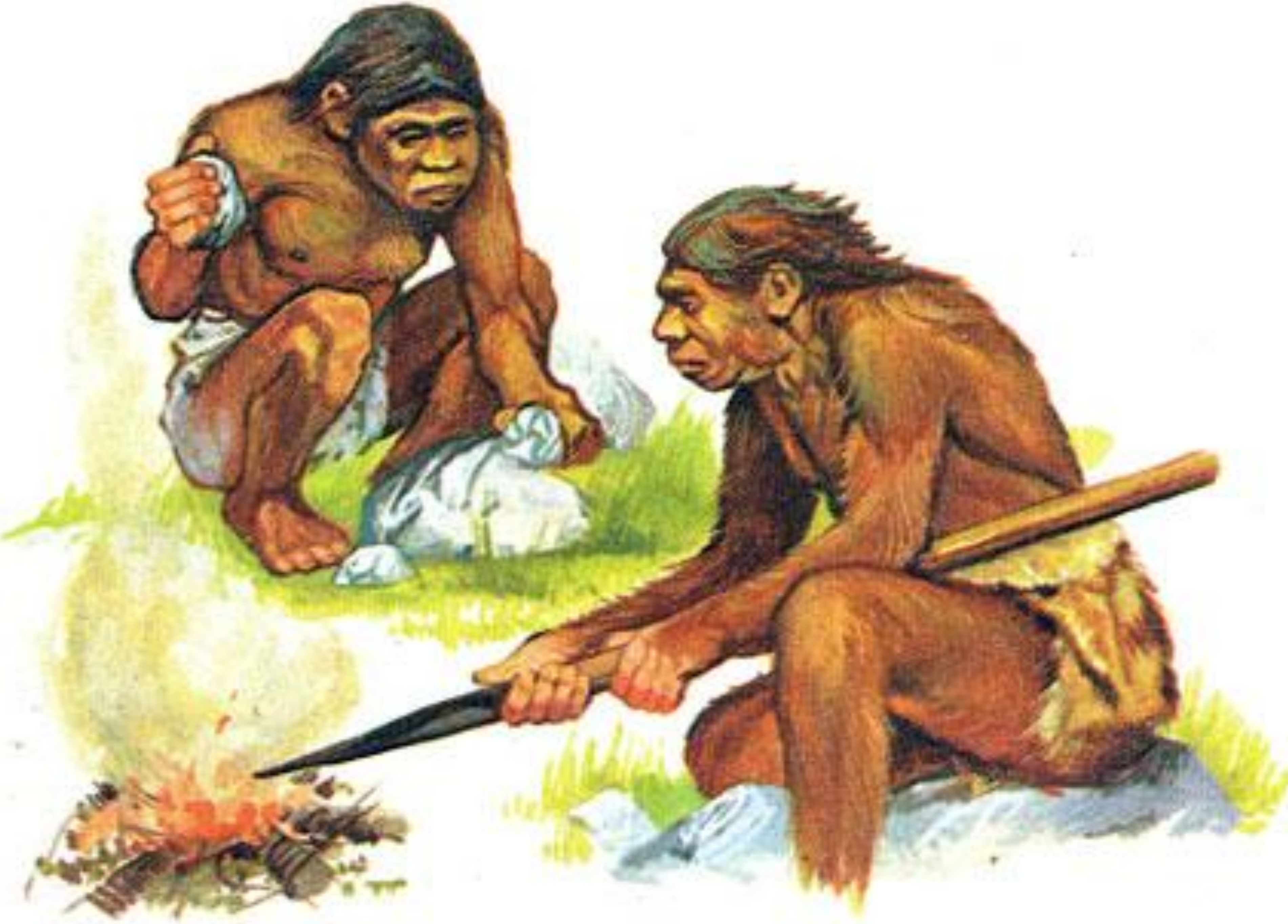
లభ్యమయ్యే ఆహారాన్ని తింటూ

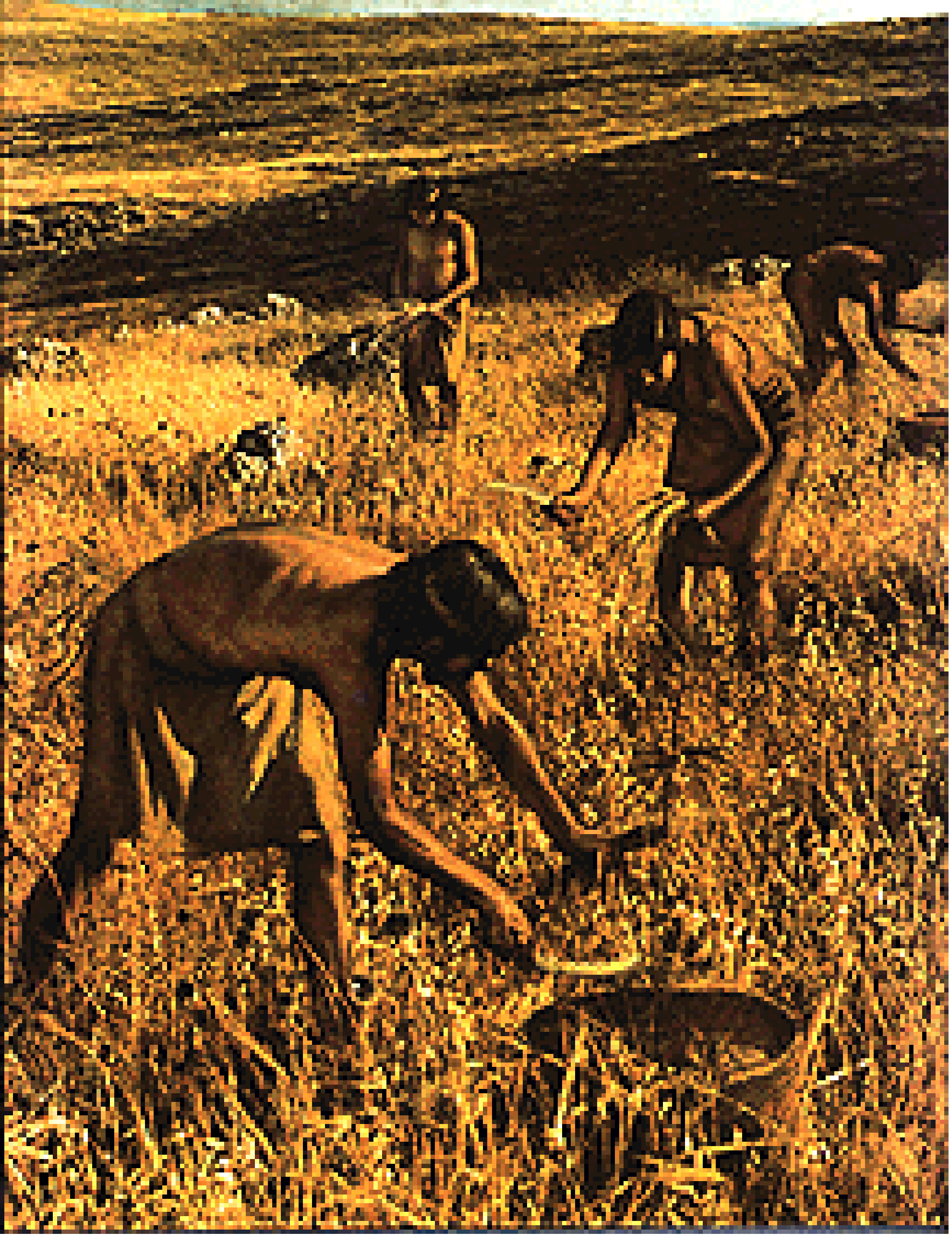
జీవించే ప్రజల జీవన విధానాన్ని మీరు

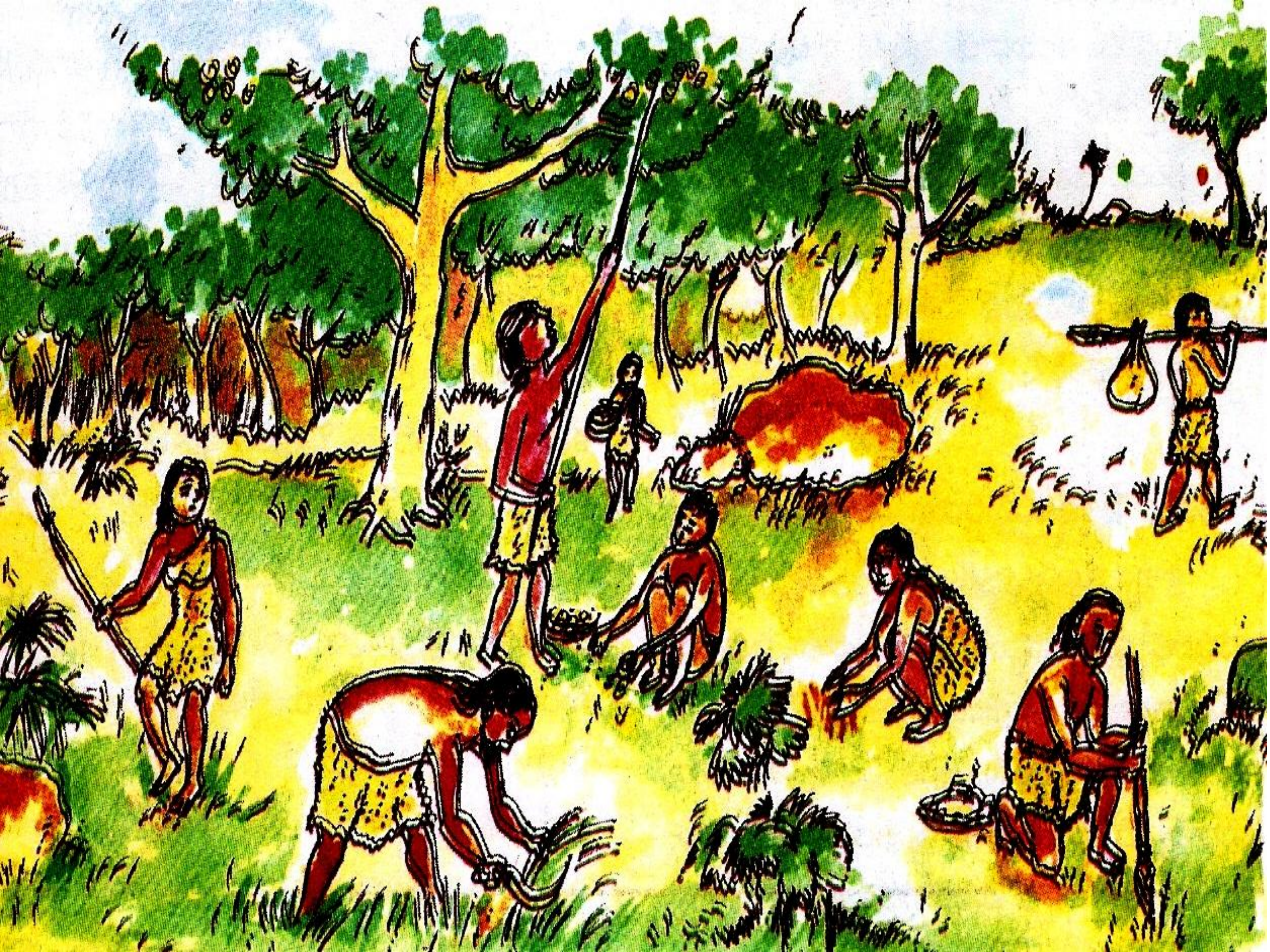
ఊహించగలరా?



కొన్నివేల సంవత్సరాలక్రితం అడవులలో జీవించిన మానవుల జీవన విధానాన్ని తెలుసుకోవటానికి కొన్ని చిత్రాలను పరిశీలించండి.







పై చిత్రాలలో మానవులు

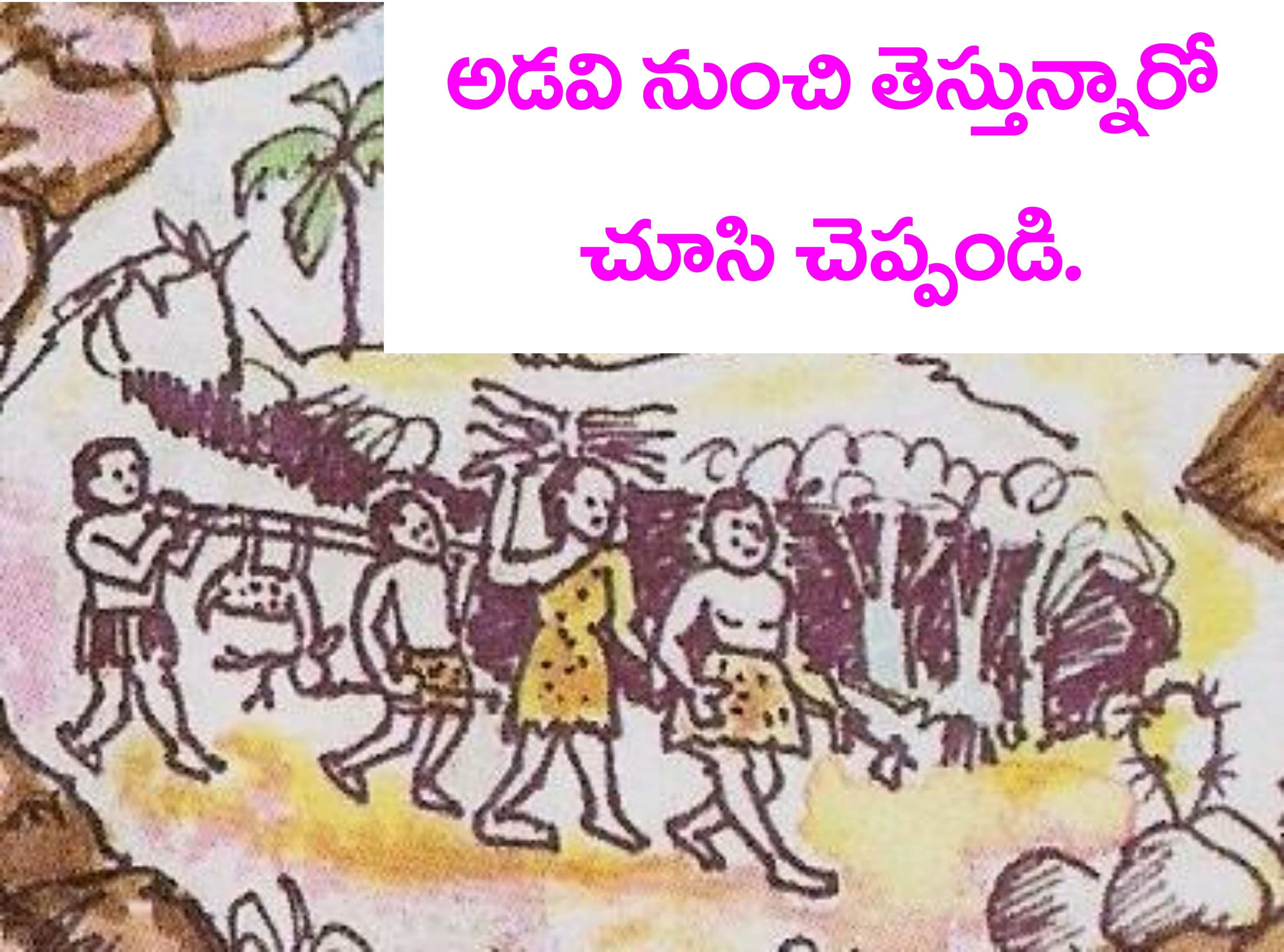
ఆహారాన్ని ఎలా

సేకరిస్తున్నారు?

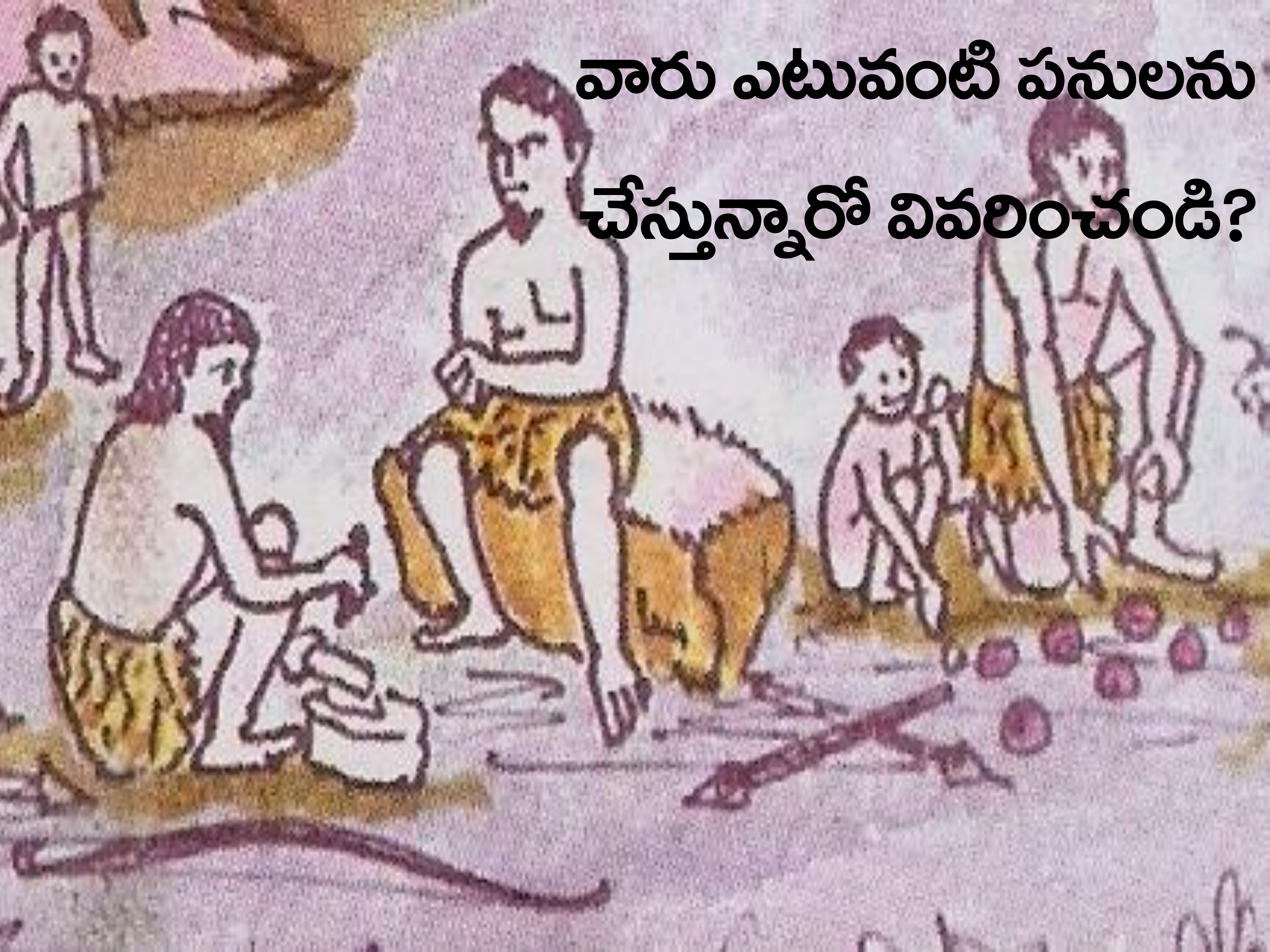
వారు ఎటువంటి దుస్తులను వేసుకున్నారు?

అడవి నుంచి తెస్తున్నారో

చూసి చెప్పండి.



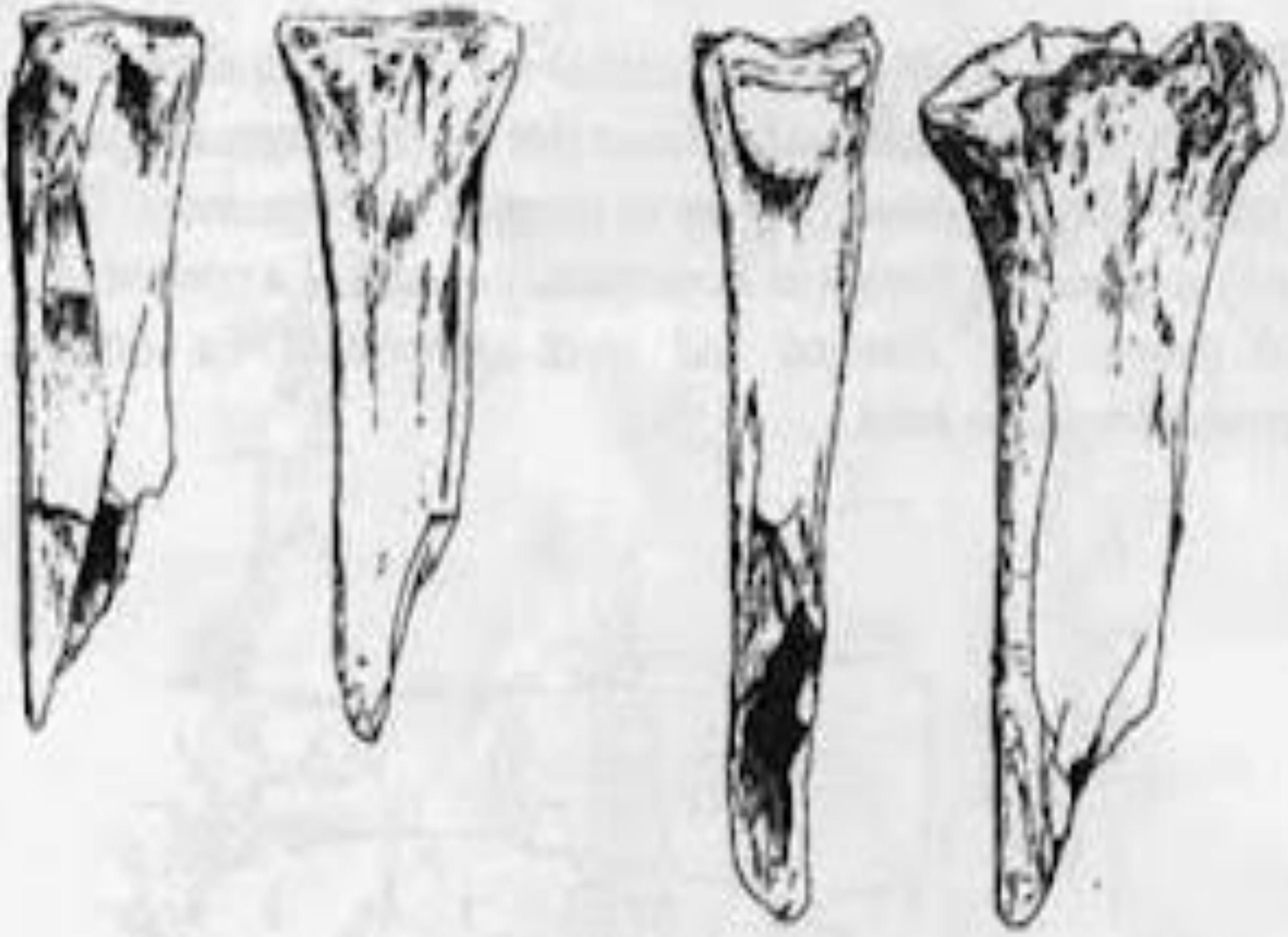
వారు ఎటువంటి పనులను
చేస్తున్నారో వివరించండి?

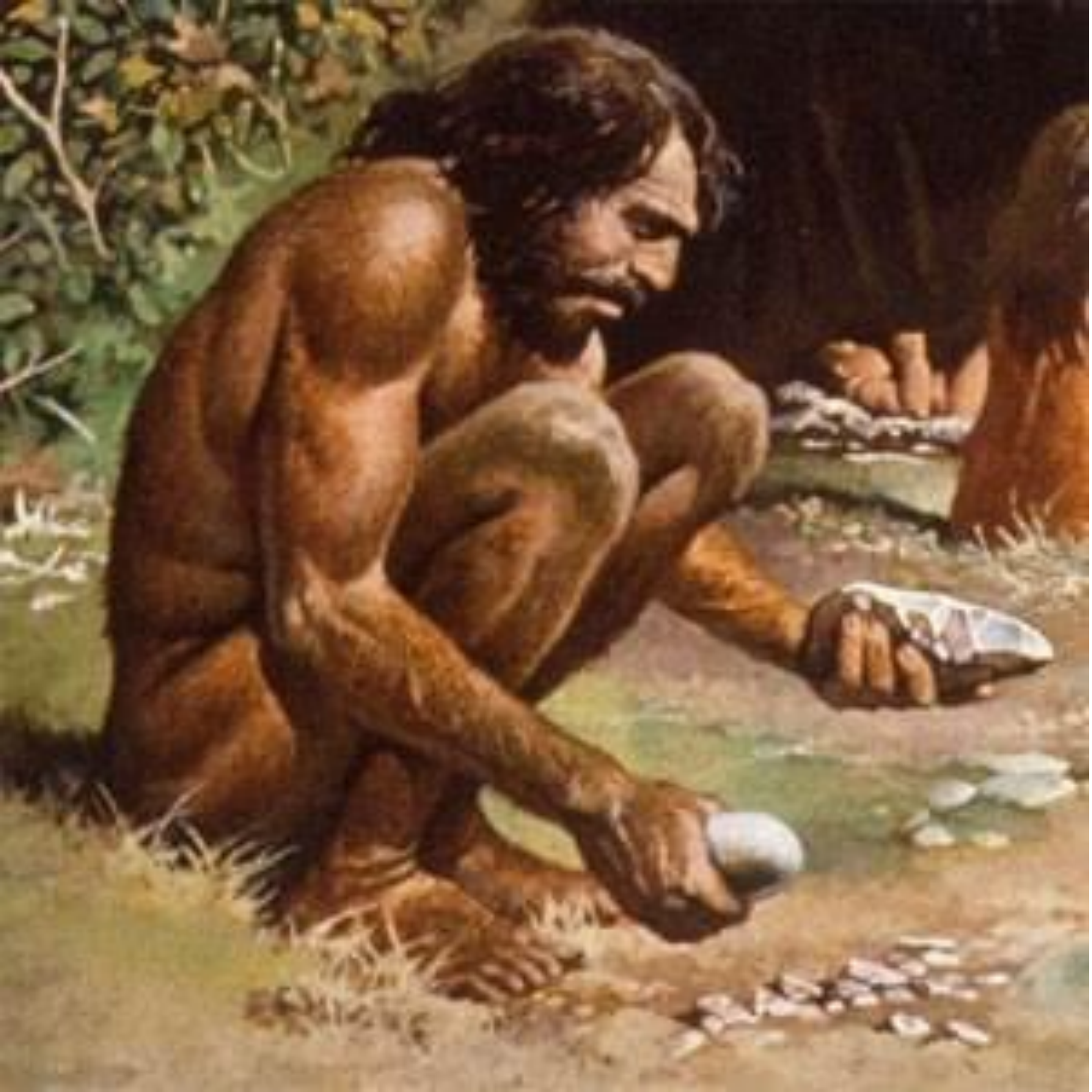

వారు ఎటువంటి పనులను
చేస్తున్నారో వివరించండి?

వారు ఎటువంటి పనులను
చేస్తున్నారో వివరించండి?

వారు ఎటువంటి పనులను

చేస్తున్నారో వివరించండి?





DAVID ACE

పైచిత్రాల్లో పనిముట్లు

మరియు ఆయుధాలు వున్నవి.

వాటిని గుర్తుపట్టగలరా?

ఆహార సేకరణ

మరియు వేట

కొన్ని వేల సంవత్సరాల క్రితం మునవులు అడవులలో ప్రకృతి సిద్ధంగా దొరికే ఫలాలు, పుష్పాలు, అడవి ధాన్యాటు, దుంపలు, వేర్లను సేకరించే వారు. వాటితో పాటు పక్షులను, జంతువులను వేటాడుతూ జీవనాన్ని గడిపేవారు. వారికి పంటలను పండించడం, జంతువులను మచ్చిక చేసుకోవటం తెలియదు.

మీరు తినే ఆహారంలో అడవుల నుంచి ప్రకృతి సిద్ధంగా దొరికే వాటి జాబితాను సిద్ధం చేయండి?

Sagoe Worm

తినడానికి వీలుగా వాటిని ఎలా తయారు చేసుకుంటారు?

నిన్ను అడవికి పంపితే అక్కడ నువ్వు తినదగిన ఆహారాన్ని ఏవిధంగా కనుక్కోగలవు? ఈ విషయం తెలియాలంటే ఏఫలాలు తినవచ్చో, ఏవి ఏ కాలంలో పండుతాయో మీకు తెలిసి ఉండాలి. వాటిని ఎలా తినాలో? పచ్చిగా తినాలా? ఉడికించి తినాలా? నూరి తినాలా? మరికొన్ని పదార్థాలతో కలిపి రుబ్బి తినాలా? నీటిలో నానబెట్టి తినాలా? అన్న విషయాలను మీరు తెలుసుకోవాలి.

www.worldofstock.com

వేటాడే మునుపు వేటగాళ్ళు ఆ ప్రాంతంలో సంచరించే జంటువుల అలవాట్లు, జీవన విధానం గురించి తెలుసుకునేవారు. నీటి కొరకు జంతువులు ఏ ప్రాంతానికి వస్తున్నవో గమనించేవారు. ఇవి ప్రమాదకరమైనవా? కావా? వాటి శరీర భాగాల ఉపయోగాలు తెలుసుకునేవారు.

ఆదిమానవులు ఈ విషయాలను

వారి పూర్వీకుల ద్వారా

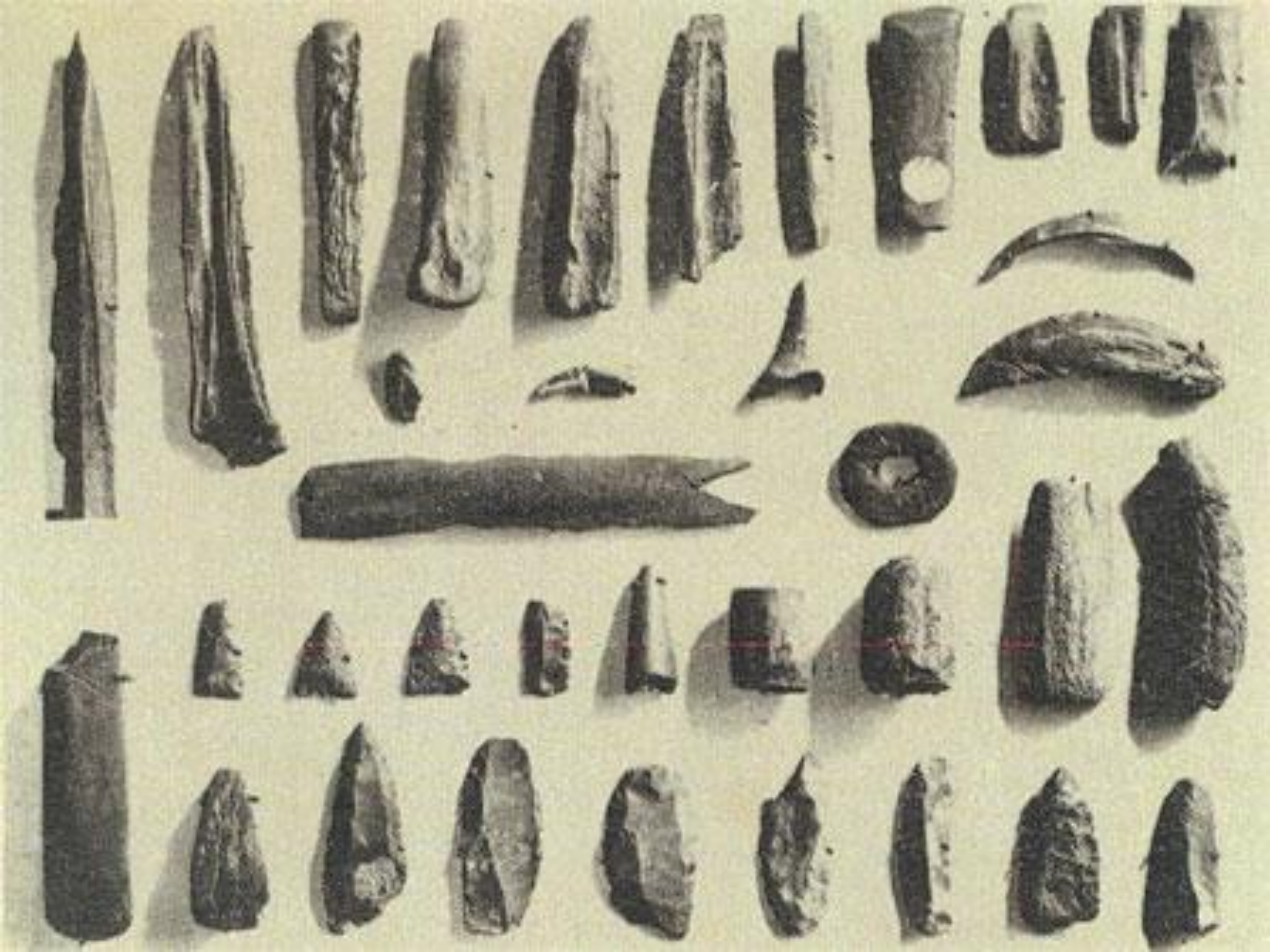
తెలుసుకొని తమ సంతతికి

తెలియచేసేవారు.

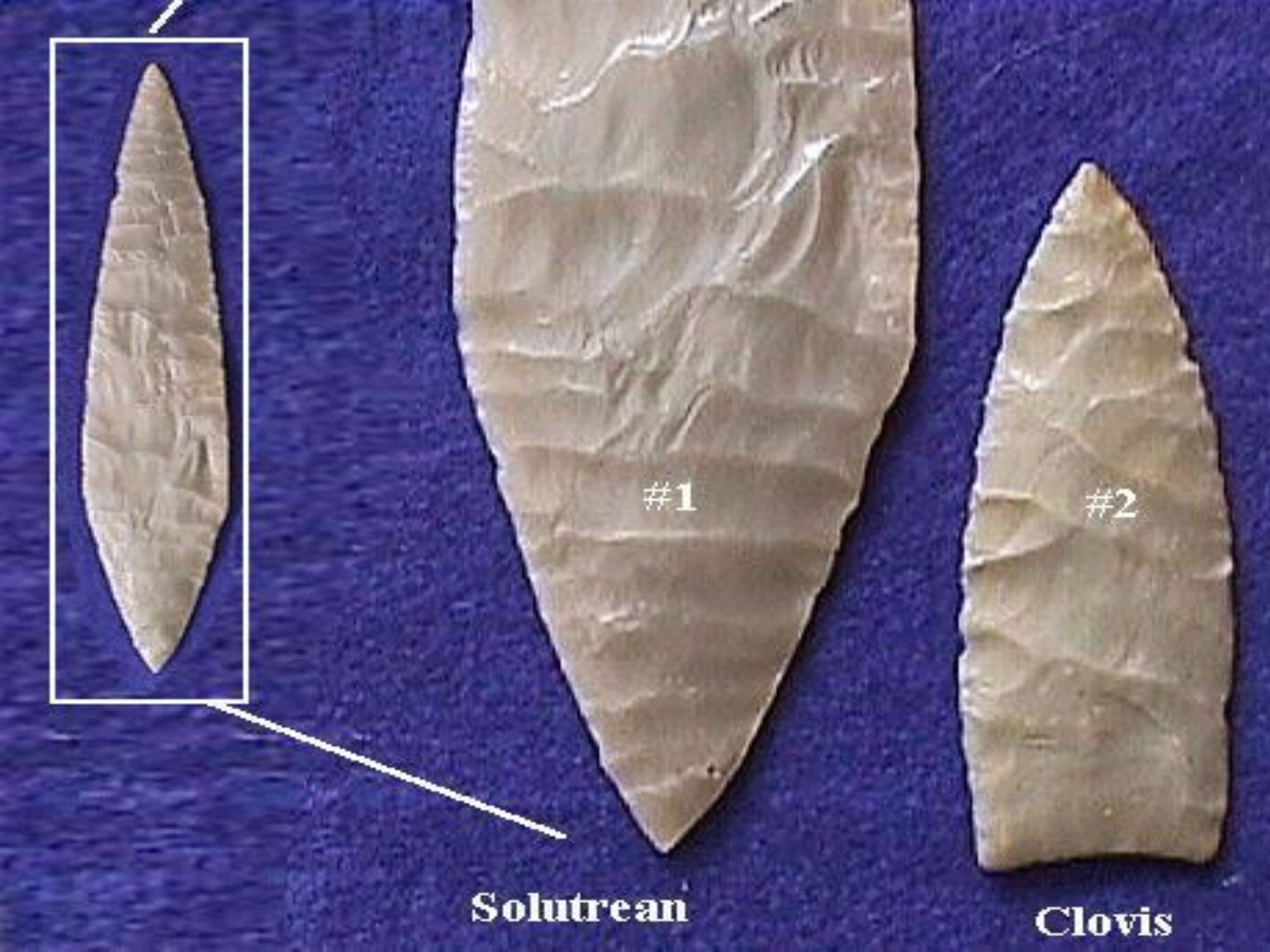
నేటి మానవులు మరియు ఆదిమానవుల ఆహార అలవాట్లలోని భేదాలు, పోలికలను ఊహించి రాయండి. ఆది మానవులు ఏ విధమైన దుస్తులు వేసుకొనేవారు? మీకు తెలుసా? ప్రస్తుతం మీరు వేసుకునే దుస్తులనే వారు వేసుకొనేవారా?

రాత్రి

[illegible]



నేడు మనం యంత్రాలను, ట్రాక్టర్లను, ఉక్కు పనిముట్లను ఉపయోగిస్తున్నాం. ఆదిమానవులు రాళ్ళు, ఎముకలు, కొయ్యతో చేసిన పనిముట్లను ఉపయోగించేవారు. పెద్దరాళ్ళను జాగ్రత్తగా వేరొక రాయితో కొట్టి నునుపుగా, పదునుగా చేసికొని పనిముట్లు తయారు చేసికొని పనిముట్లు తయారు చేసుకొనేవారు.

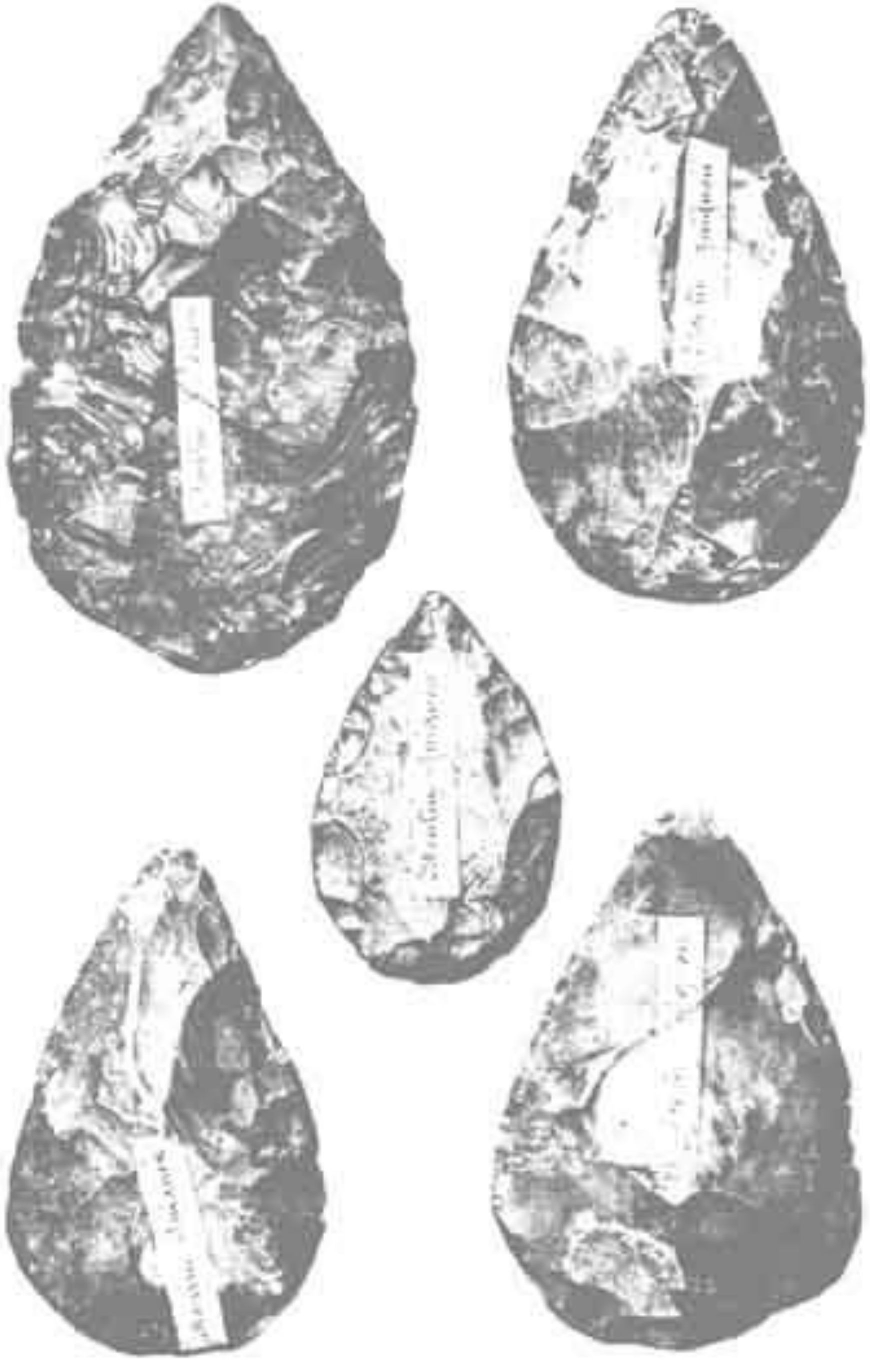


#1
#2
Solutrean
Clovis

1 cm

© EPA

nut grinder
hatchet head
thumb held grinder
hatchet head
knife
sculpture
half-made arrowhead
scraping tool
scraping tool
cutting tool
hammer heads
broken piece



ఈ పెద్దరాతి పనిముట్లు మాంసం కోయడానికి, భూమిలోనుంచి దుంపలను తవ్వటానికి, జంతువులను వేటాడడానికి ఉపయోగపడేవి. కొన్ని వేల సంవత్సరాల తర్వాత వారు ముడి రాతి నుంచి నునుపుగా, అనువుగా ఉండేలా చిన్న రాతి పనిముట్లను తయారు చేయటం మొదలు పెట్టారు.

a
b
c
d
e
f
g

ఇలాంటి పనిముట్లను సూక్ష్మ రాతి పరికరాలు అనేవారు. వీటికి కొయ్య లేదా ఎముక పిడిని బిగించి వాటిని కత్తులు, బాణాలు, కొడవళ్ళ లాగా ఉపయోగించేవారు. ఈ పరికరాలు నేలలో గోతులు తవ్వటానికి, చెట్లను నరకటానికి, బెరడు తీయటానికి, జంతువుల చర్మం తీయడానికి, వాటిని శుభ్రం చేసి దుస్తులు కుట్టుకోవడానికి మాంసం మరియు ఎముకలను కోయుటకు, వేర్లు మరియు పండ్లు కోయుటకు, జంతువులను వేటాడుటకు ఉపయోగపడేవి.

ఆనాటి రాతి పనియుట్లు లభ్యమైన ప్రాంతాల ద్వారా ఆదిమానవుల జీవన విధానాలను, వారు జీవించిన ప్రదేశాల గురించి తెలుసుకోగలము.