

ప్రత్యామ్నాయ వనరులు

1. శిలాజ ఇంధనాలు ఎక్కడ దొరకక మానవ కార్యకలాపాలన్నీ స్తంభించిపోయే పరిస్థితిని ఏమంటారు?

జ. శక్తి సంక్షోభం

2. అమెరికా పౌరుడు ప్రతిరోజు ఎన్ని కాలరీల శక్తి వినియోగిస్తాడు?

జ. 2,50,000 కి. కాలరీలు

3. భారతీయుడు ప్రతిరోజు వినియోగించే శక్తి?

జ. 10 నుంచి 20 వేల కి. కాలరీలు

4. న్యూక్లియర్ శక్తి ఏ చర్యల వల్ల ఉత్పన్నమవుతుంది?

జ. పరమాణు కేంద్రక విచ్ఛిత్తి

5. న్యూక్లియర్ శక్తి ఉత్పత్తికి ఉపయోగించే మూలకాలు?

జ. యురేనియం - 235, ప్లాటోనియం - 239

6. యూరేనియంను శుద్ధి చేసే న్యూక్లియర్ ప్యూయల్ కాంప్లెక్స్ ఎక్కడ ఉంది?

జ. హైదరాబాద్

7. న్యూక్లియర్ శక్తిని విడుదల చేసే మరో ప్రక్రియ?

జ. పరమాణు(కేంద్రక) సంలీనం

8. సూర్యునిలో జరిగే చర్య?

జ. పరమాణు(కేంద్రక) సంలీనం

9. భారతదేశంలో న్యూక్లియర్ రియాక్టర్లు ఉన్న ప్రాంతాలు?

జ. తారాపూర్ (మహారాష్ట్ర), కోట (రాజస్థాన్), కల్పాకం (మద్రాసు)

10. విద్యుత్ తయారీలో ఉపయోగించే యురేనియంను ఏ గనుల నుంచి తీస్తారు?

జ. బీహార్లోని జాదుగడ్ గనుల నుంచి

11. సౌరశక్తిని వినియోగించుకోవడానికి ఏ కటకాన్ని వినియోగిస్తారు?

జ. కుంభాకార కటకం

12. గాలిమరలోని రెక్కలు తిరిగి దేన్ని కదపడం ద్వారా శక్తి ఉప్పన్నమవుతుంది?

జ. పిస్టన్

13. అలల శక్తి ఉపయోగం?

జ. విద్యుత్ ఉత్పత్తి

SAKSHI