

ఫిజికల్ సైన్స్ - పజిల్ గేం

(క్రాకర్ పజిల్ గేం)

సమాధానాలను గడులలో నింపడం

: సూచనలు :

1. పజిల్ లో భాగంగా ప్రతి విద్యార్థికి క్రాకర్ గ్రిడ్ కాపీ ఇవ్వాలి. (లేదా) క్రాకర్ గడుల పట్టికను కాగితంపై గీయాలి.
2. నల్ల బల్లపై టీచర్ పద్దెనిమిది సైన్స్ పదాలను వ్రాయాలి. (లేదా) సైన్స్ పదాలు గల కాగితాన్ని అందజేయాలి.
3. టీచర్ వద్ద 9 ప్రశ్నలు గలిగిన ప్రశ్న పత్రం ఉండాలి.
4. టీచర్ ఒక ప్రశ్నను (మొదటి ప్రశ్నను) గట్టిగా చదివి వినిపించాలి.
5. విద్యార్థులు సరైన సమాధానాన్ని ఇవ్వబడిన పదాల నుండి ఎంపిక చేసి క్రాకర్ గ్రిడ్ లో ఒకటవ గడిలో నింపాలి.
6. అదే విధంగా మిగిలిన ఎనిమిది ప్రశ్నలను టీచర్ చదివి వినిపించాలి.
7. విద్యార్థులు ఆయా ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానాలను క్రాకర్ గ్రిడ్ నందు గడులలో క్రమంగా నింపాలి.
8. అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానాలు నింపిన విద్యార్థులు 'నేనే క్రాకర్' అంటారు.
9. టీచర్ ఆ విద్యార్థి యొక్క సమాధానాలను పరిశీలించి సరైనవైతే అతనిని 'క్రాకర్ - చిచ్చు బుడ్డి' అని అంటారు.
10. ఒకరి కంటే ఎక్కువ మంది కూడా 'క్రాకర్ - చిచ్చు బుడ్డి' అవవచ్చు.
11. టీచర్ 'నేనే క్రాకర్' అన్న వారి సమాధానాలను వారు ప్రకటించిన వరుస క్రమంలో పరిశీలించాలి.
12. ప్రశ్నల యొక్క సమాధానాలను చాలా సారూప్యంగా ఇవ్వడం ఈ పజిల్స్ లో ముఖ్య విషయం

: PREPARED BY

SHAIK SHAHINA - 8106305261
SA(PS) - Z.P. GIRLS HIGH SCHOOL
VINJAMURU - NELLORE DISTRICT.
e mail : shaikshahianju@gmail.com

NAGA MURTHY- 9441786635
Contact at : nagamurthysir@gmail.com
Visit at : ignitephysics.weebly.com

ఫిజికల్ సైన్స్ - పజిల్ గేం

(క్రాకర్ పజిల్ గేం)

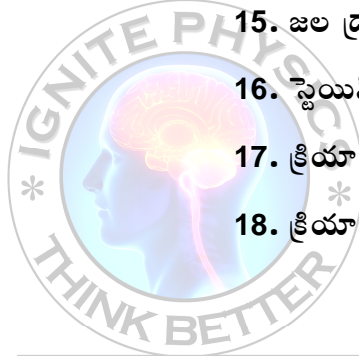
సమాధానాలను గడులలో నింపడం

పజిల్ -2

అంశం : రసాయన చర్యలు, సమీకరణాలు

సైన్స్ పదాల జాబితా :

1. ఉష్ణ గ్రాహక చర్యలు
2. ఉష్ణ మోచక చర్యలు
3. రసాయన సంయోగం
4. రసాయన స్థాన భ్రంశం
5. రసాయన ద్వంద్వ వియోగం
6. ఎరుపు రంగు
7. పసుపు రంగు
8. కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ వాయువు
9. హైడ్రోజన్ వాయువు
10. గాల్యనీకరణం
11. ఆక్సీకరణం
12. క్షయకరణం
13. నైట్రోజన్ వాయువు
14. ఉత్పేరకం
15. జల ద్రావణం
16. స్వేయిన్ లెస్ స్టీలు
17. క్రియా జనకాలు
18. క్రియా జన్యాలు



ignitephysics.weebly.com

3X3 క్రాకర్ గ్రిడ్

: PREPARED BY

SHAIK SHAHINA - 8106305261
SA(PS) - Z.P. GIRLS HIGH SCHOOL
VINJAMURU - NELLORE DISTRICT.
e mail : shaikshahianju@gmail.com

ఫిజికల్ సైన్స్ - పజిల్ గేం

(క్రాకర్ పజిల్ గేం)

సమాధానాలను గడులలో నింపడం

పజిల్ - 2 (ప్రశ్నల జాబిత/సమాధానాలు)

అంశం : రసాయన చర్యలు, సమీకరణాలు

ప్రశ్నల జాబిత :

1. రసాయన చర్యలో మార్పుకు లోసయ్యే పదార్థాలు
2. ఉష్ణాన్ని విడుదల చేస్తూ జరిగే రసాయన చర్య
3. ఒక రసాయన చర్యలో ఒక మూలకం మరో మూలకాన్ని దాని సమ్మేళనం నుండి తొలగించి చేరే చర్య
4. చిప్స్ ఎక్కువ కాలం నిల్వ చేయుటకు నిల్వ చేసే ప్యాకెట్లలో నింపే వాయువు
5. ఇనుము, నికెల్, కార్బన్, క్రోమియం లను కలిగియున్న మిశ్రమ పదార్థం
6. ఒక సమ్మేళనం నుండి ఆక్సిజన్ ను తొలగించే రసాయన చర్య
7. లెడ్ నైట్రేట్ మరియు పొటాషియం అయోడైడ్ ల మధ్య జరిగే చర్యలో ఏర్పడే అవక్షయకరణంక్షేపం రంగు
8. రసాయన చర్యలో పాల్గొనకుండా చర్య వేగాన్ని ప్రభావితం చేసే పదార్థం
9. ఇనుము త్రుప్పు పట్టకుండా ఇనుప వస్తువులకు జింక్ పూత పూసే పద్ధతి

ignitephysics.weebly.com

3X3 క్రాకర్ గ్రిడ్ - సమాధానాలు

		క్రియా జనకాలు		
	ఉష్ణ మోచక చర్యలు	రసాయన స్థాన భ్రంశం	నైట్రోజన్ వాయువు	
స్వేయిన్ లెస్ స్టీలు	క్షయకరణం	పసుపు రంగు	ఉత్పేరకం	గాల్వనీకరణం

: PREPARED BY

SHAIK SHAHINA - 8106305261
SA(PS) - Z.P. GIRLS HIGH SCHOOL
VINJAMURU - NELLORE DISTRICT.
e mail : shaikshahianju@gmail.com