

ધોરણ : ૨

ગણિત

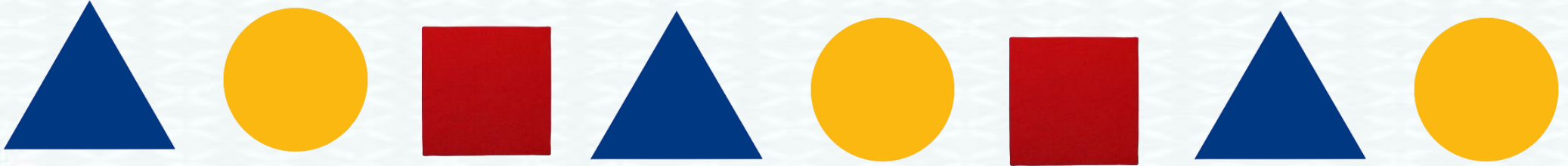
પ. પેટર્ન



OCEAN
ફોર્મીંગ ક્રેસીસ



પેટર્ન એટલે ચોક્કસ પ્રકારના આકારો, ચિત્રો કે વસ્તુઓની ક્રમિક ગોઠવણી.



પેટર્ન બે પ્રકારની હોય છે.

પુનરાવર્તિત પેટર્ન

પ્રગતિશીલ પેટર્ન



પ્રવણા એજ્યુકેશનલ કોમ્પ્યુટર ક્લબ સંચાલિત

OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ

પુનરાવર્તિત પેટર્ન

ક્રમમાં પુનરાવર્તન થાય તેવી પેટર્નને પુનરાવર્તિત પેટર્ન કહે છે.

જેમ કે, AB AB AB AB ...



પ્રણાલિ એજ્યુકેશન સોલ્યુશન્સ પ્રા. લિમિટેડ

OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ

પ્રગતિશીલ પેટર્ન

ક્રમમાં આગળ વધતી પેટર્નને પ્રગતિશીલ પેટર્ન કહે છે.

જેમ કે, ૧ , ૨ , ૩ , ૪ , ૫ , ...

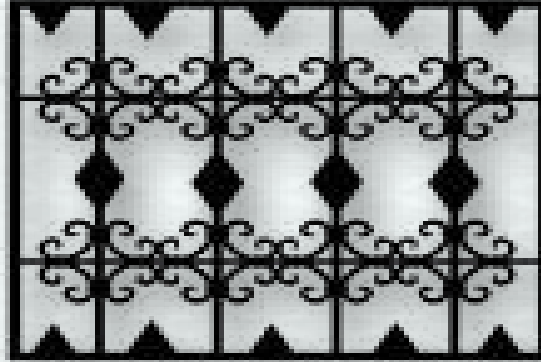


આપણી આસપાસ ઘણી બધી પેટર્ન જોવા મળે છે.

જેમ કે,



સાડીનો પાલવ



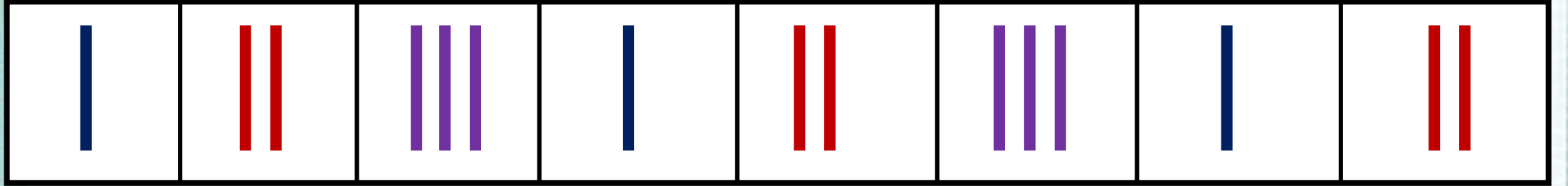
લોખંડની જાળી



ટાઇલ્સ

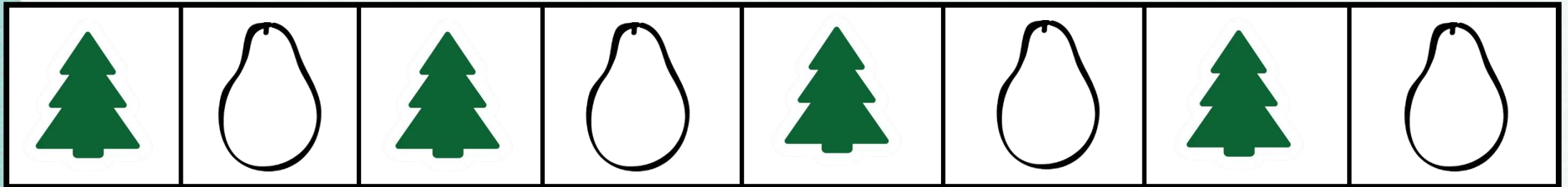
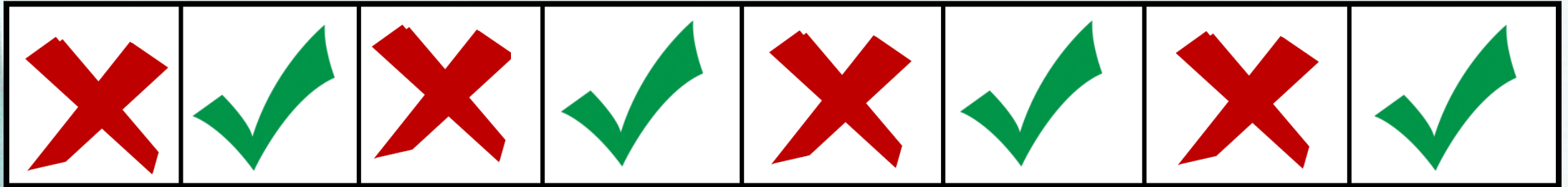
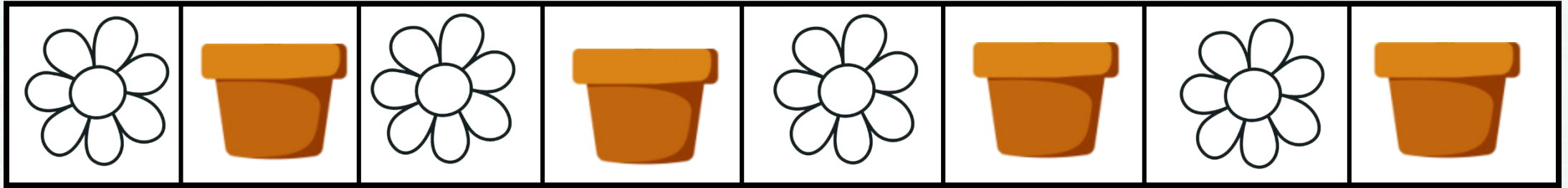


□ નીચે આપેલા ચિત્રો પેટર્ન પ્રમાણે આગળ દોરો.



પ્રજ્ઞા એજ્યુકેશન સોલ્યુશન્સ પ્રા. લિમિટેડ

OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ

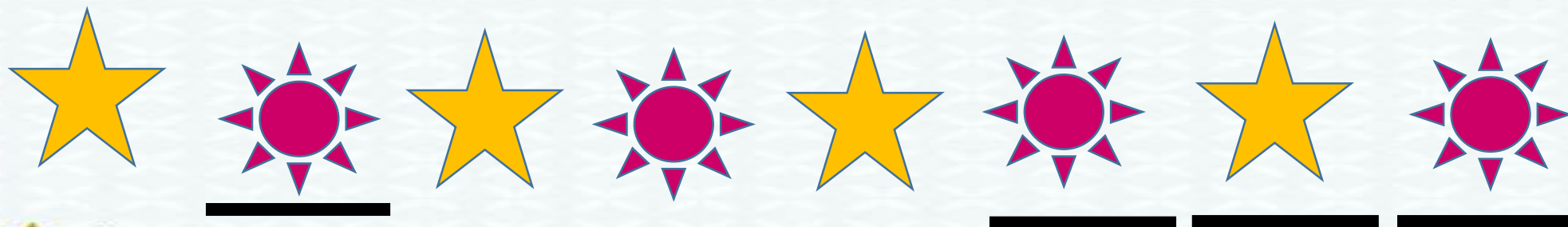
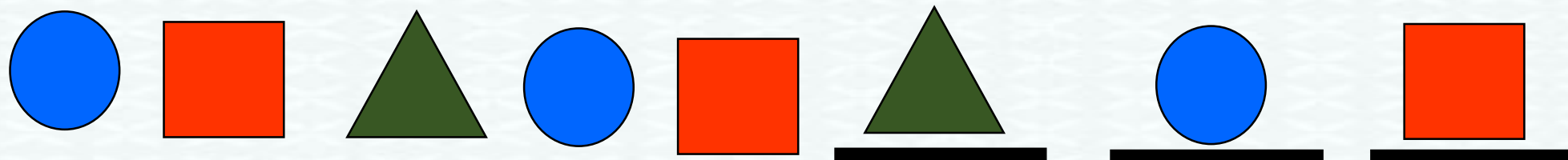
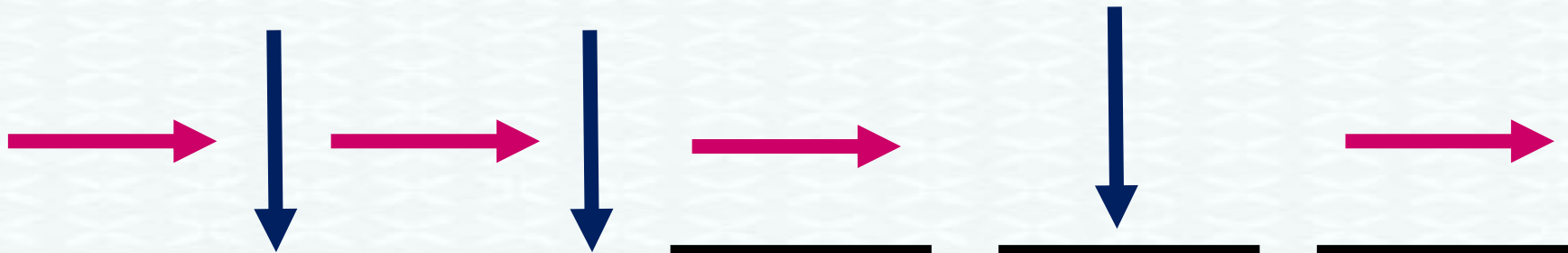


□ ખૂટતી પેટર્ન પૂર્ણ કરો.

૩ ૬ ૩ ૬ ૩ ૬ ૩

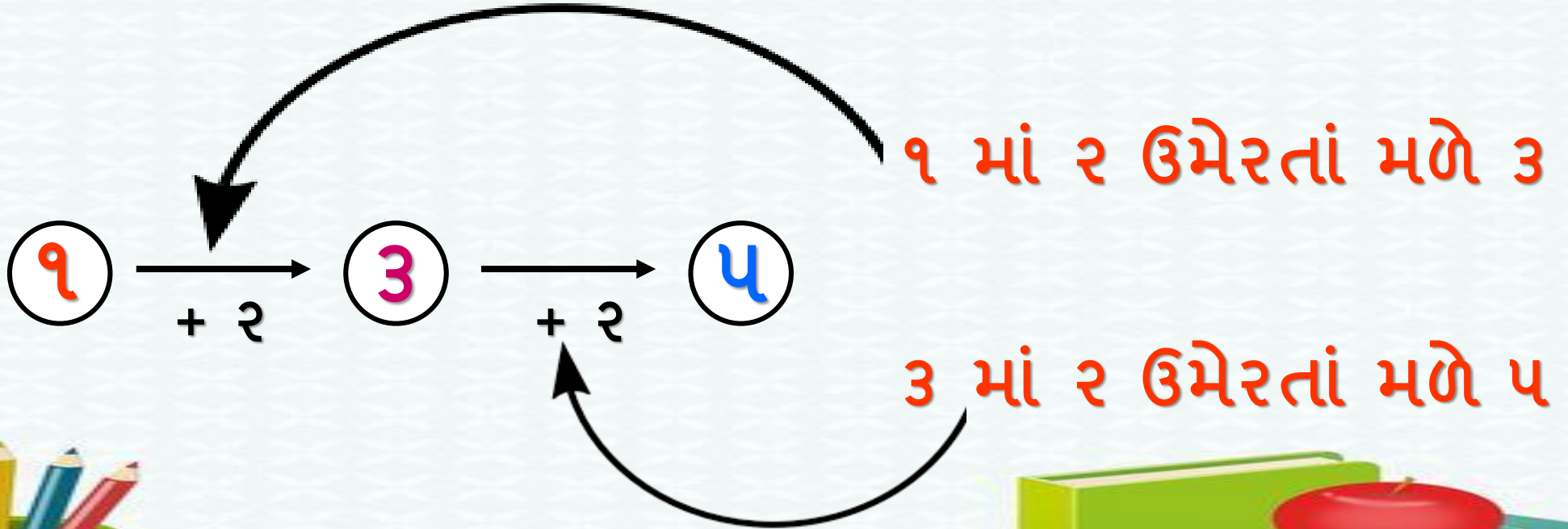
T T T





સંખ્યાની પેટર્ન

તેમાં ૧ પછી ૩ અને ૩ પછી ૫ આવે છે.



પ્રણા એજ્યુકેશન સોલ્યુશન્સ પ્રા. લિમિટેડ

OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ

□ પેટર્ન પ્રમાણે આગળ વધતી સંખ્યાઓ લખો.

(૧)

૧

૩

૫

૭

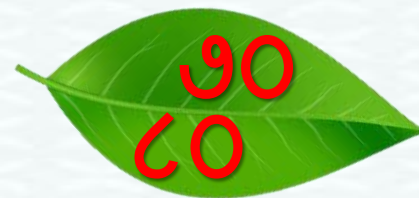
૯

૧૧

૧૩



(૨)



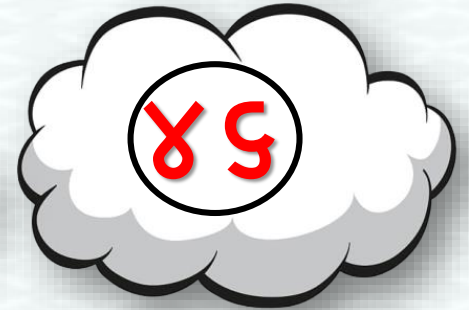
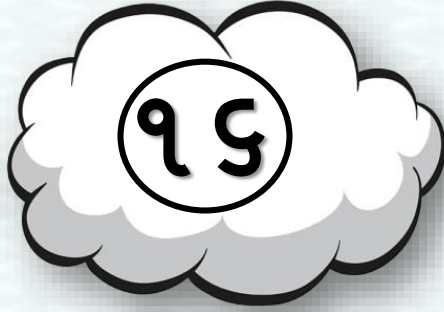
(૩)



(૪)



(૫)



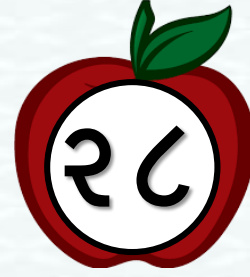
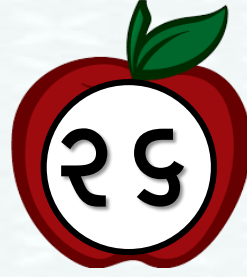
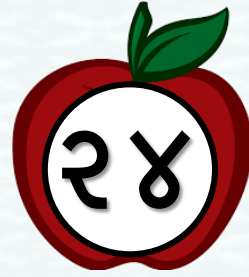
પ્રણા એજ્યુકેશન સોલ્યુશન્સ પ્રા. લિમિટેડ

OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ

□સીધી ગણતરી કરીને નીચે આપેલી સંખ્યાને યોગ્ય ક્રમમાં ગોઠવો.



30 , ૨૨ , ૨૮ , ૨૬ , ૨૪



પ્રણવ એજ્યુકેશન સોલ્યુશન્સ પ્રા. લિમિટેડ (P)

OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ



40 , 30 , 44 , 34 , 40



19 , 29 , 16 , 20 , 16



મિશ્ર પેટર્ન

મન	નમ	મન	નમ	મન	નમ	મન
૨૦	૩૦	૪૦	૫૦	૬૦	૭૦	૮૦



દિવસ	રાત	દિવસ	રાત	દિવસ	રાત	દિવસ
------	-----	------	-----	------	-----	------

૧	૨	૧	૨	૧	૨	૧
---	---	---	---	---	---	---

૫-અ	૬-બ	૭-અ	૮-બ	૯-અ	૧૦-બ	૧૧-અ
-----	-----	-----	-----	-----	------	------



૫૫	૫૦	૪૫	૪૦	૩૫	૩૦	૨૫
----	----	----	----	----	----	----

૨૦	૧૯	૧૮	૧૭	૧૬	૧૫	૧૪
----	----	----	----	----	----	----

૨	૫	૮	૧૧	૧૪	૧૭	૨૦
---	---	---	----	----	----	----



Thank You.....



પ્રેરણા એજ્યુકેશન સોલ્યુટી દ્વારા સંચાલીત ®
OCEAN
કોચીંગ ક્લાસીસ

