













# बालांगण

## असं आहे माऊसपॅड

**या** जगात बरंच काही घडत असत.

तंत्रज्ञानातल्या प्रगतीमुळे काम सोपी होत असतात. याच धर्मरिवर न्यूयॉर्कमध्ये एका कंपनीने बनवलेल्या अनोखा माऊसपॅडचा विचार करावा लागेल. लेदर आणि लोकर याचा वापर करून होत आहे. या माऊसपॅडमध्ये वायरलेस चार्जर बसवण्यात आला आहे. या माऊसपॅडमध्ये वायरलेस चार्जर बसवण्यात आला आहे. त्यामुळे ते वापरलाला अगदी सोप आहे. हे पॅड



स्मार्ट गेंडर

घडी करून खिशात ठेवता येत. लॅपटॉप किंवा डेस्कटॉपला कनेक्ट करता येत. गेल्या काही वर्षात माऊसपॅडचं महत्व करी झाल होते. भविष्यात त्याचा वापर पूर्णपणे बंद होईल की काय अशी भीतीची व्यवत होत होती. पण या नव्या तंत्रज्ञानामुळे माऊसपॅडची मागणी वाढवण्याची शक्यता निर्माण होती. या माऊसपॅडमध्ये यूएसबी ए पोर्ट बसवण्यात आला आहे. त्याचबरोबर हायर्स्पॉड यूएसबी सी पोर्ट असाऱ्यांने ते माऊसपॅडही आहे. या सगळ्या वैशिष्ट्यांमुळे ते अनोखं ठरल आहे.



**स** स्तन प्राणी पिलांना जन्म देतात तर पक्षी, सरपटारे प्राणी आणि कीटक अंडी घालतात.

गेल्या काही वर्षात माऊसपॅडचं महत्व करी झाल होते. भविष्यात त्याचा वापर पूर्णपणे बंद होईल की काय अशी भीतीची व्यवत होत होती. पण या नव्या तंत्रज्ञानामुळे माऊसपॅडची मागणी वाढवण्याची शक्यता निर्माण होती. या माऊसपॅडमध्ये यूएसबी ए पोर्ट बसवण्यात आला आहे. त्याचबरोबर हायर्स्पॉड यूएसबी सी पोर्ट असाऱ्यांने ते माऊसपॅडही आहे. या सगळ्या वैशिष्ट्यांमुळे ते अनोखं ठरल आहे.

## अंडी दुणारा सख्तन प्राणी



गोगलगायी आणि छोटे मासे हे त्याचं अन्न आहे.

प्लॉटिपस खूपच वेगाळा आहे.

इंग्लंडमध्ये या

प्राण्यावर अधिक

संशोधन करण्यात

आलं. तेव्हा प्लॉटिपसला बधून

शास्त्रज्ञानाही धवका बसला होता.

एखाद्या प्राण्याला बदकाची चोच

आणि पाय चिकटवले आहेत की

काय, असाच त्यांचा समज झाला.

प्लॉटिपस हा उभयचर प्राणी आहे.

उभयचर प्राणी पाणी आणि

जमीन अशा दोन्ही ठिकाणी

रहातात.

प्लॉटिपसची चोच हवेहूब

बदकाच्या चोचीसारखी असते. डोक,

धड आणि शेपटीवर करडगा रंगाचे



## नवी उपयुक्त उपकरणे

**आ** जच्या काळात तंत्रज्ञानाला पर्याय नाही. माणसाचं आयुष्य होत आहेत. मागील काही महिन्यांच्या अवधीत अशीच काही हटके गेंडर्ट्स बाजारात आली. त्याविषी याजून घेऊ.

\* लॉरियल या कंपनीने युव्ही सेंस नावाचं उपकरण विकसित केल आहे. बटणाच्या आकाराचं हे उपकरण नव्यांक लावाचं असत. ते

सूर्याच्या अतीनील किरणांकडे लक्ष ठेवत. आपल्या शरीरात किती अंतिमील किरण जात आहेत याची माहिती दिली जाते. शरीराला किती उहावी आवश्यकता आहे हे या उपकरणामुळे आपल्याला कल्पत. ते फोनला कनेक्ट करता येत.

\* कंकरीग झालेल्या मुलाच्या मनातल्या भावाना जाणून घेण्याची काम एकरूप डक करत. मुलांच्या मनात नेमकं काय चालाल आहे? मुल आनंदी आहेत की दुर्व्ही हे या डकच्या माध्यमातून डॉटरांना तसच पालकांना समजू शकत. बदकाच्या आकाराच्या या उपकरणात सेंसर्स बसवण्यात आले आहेत. हे एक रोबोटिक खेळं आहे.

\* रात्री नीट झोप येत नसेल तर फिलिप्स कंपनीचा हेडबॅंड डोकाला बांधता येत. यात दोन सेंसर्स बसवण्यात आले आहेत. ते तुमच्या झोपेकडे लक्ष ठेवतील.

\* लिनोब्होने स्मार्ट डिस्प्ले हे उपकरण सादर केलं आहे. यात वॉईस ऑफ्टहॉटेड कॉम्प्युटर आहे तसेच स्क्रीनीनीही आहे. यावर काहीही टाईप रक्क्याची गरज नसते. आवाजाच्या मदतीने तुम्ही त्यावर सर्च करू शकता. अत्यंत सुलभ पद्धतीने त्याचा वापर करता येत.



**छो** ट्यांनो, जगभरात बरेच खेळ खेळले अशा खेळांची आपल्याला माहिती असते.

काही खेळ ठाराविक देश अथवा प्रातामध्ये खेळले नसत. अशाच दोन खेळांची ओळख करून घेत या.

### फुटबॉल टेनिस

फुटबॉल टेनिस हा एक खेळ आहे. याला 'फुटनेट' असंही म्हटलं जात. १९२० मध्ये झेकोस्लोहाविमध्ये या खेळाची सुरुवात झाली. मोकळ्या किंवा बिस्किट दोन्ही प्रकारच्या मैदानात हा खेळ खेळता येतो. यात टेनिसप्रमाणेच मध्यामध्ये असत. आणीच्या दोन्ही बाजूंचा फुटनेटचे संघ उभे

असतात. जाळी जमिनीलगत असते. एका संघात एक, दोन किंवा तीन खेळांडु असू शकतात. फुटबॉलच्या आकाराएवढ्या चौक्याच्या साहाने हा खेळ खेळला जातो. यात चैंडू जाळीच्या दिशेला टोलवायचा असत. खेळात नसत. अशाच दोन खेळांची ओळख करून घेत या.

**कूटबॉल टेनिस**  
फुटबॉल टेनिस हा एक खेळ आहे. याला 'फुटनेट' असंही म्हटलं जात. १९२० मध्ये झेकोस्लोहाविमध्ये या खेळाची सुरुवात झाली. मोकळ्या किंवा बिस्किट दोन्ही प्रकारच्या मैदानात हा खेळ खेळता येतो. यात टेनिसप्रमाणेच मध्यामध्ये असत. आणीच्या दोन्ही बाजूंचा फुटनेटचे संघ उभे

स्तांनो, तुमच्या घरात काचेची रिकामी बाटली आहे का? मग या बाटलीचं रुपांतर छानशा फ्लॉवरपॉटमध्ये करा पाह.

**साहित्य** : काचेची रिकामी बाटली, वाळू किंवा गोट्या, गम, पोस्टर कलर, ब्रश इत्यादी.

## बनवा आकर्षक फ्लॉवरपॉट

तुमच्याकडे वाळू असेल तर तीही खिक्टवता येईल. यानंतर बाटली उत्तर ठेवा. गम वाळ्यानंतर आकर्षक रंगांनी रंगवून घ्या. रंग वाळू घ्या. बाटलीचा हा फ्लॉवरपॉट तथ्याचा झाला आहे. वाळूमुळे तो एखाद्या आणीच्या दोन्ही बाजूंचा फ्लॉवरपॉटमध्ये फुलं ठेवा आणि घराची शोभा निरखा.



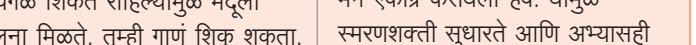
## वाढवा मेंदूची कार्यक्षमता...

स्मरणशक्ती वाढते.

\* रात्री लवकर झोपायला हवं. झोप पूर्ण झाली नाही तर दुसऱ्या दिवशी खूप कंटाळ्यावर वाटत. शकवा येतो. डोकं जड होत. कमी झोपेमुळे लक्ष केंद्रित होण्यात अडचणी येतात.

\* काही काळ निसर्गाचा हेल्प वेल्यु सानिध्यात रहायला हवं. यामुळे मेंदूची कार्यक्षमता वाढते.

\* रोज मेडिटेशन करायला हवं. डोकं बंद करून, एका जागी शांत बसून मन एकाग्र करायला हवं. यामुळे स्मरणशक्ती सुधारते आणि असासी लक्षात राहतो.



\* कंमेरा एमएस या अंपमध्ये डिझाइनचा कॉम्प्युटर वर तुम्ही ३६० अंशांच्या कोनातले फोटो काढू शकता.

\* कंमेरा हेल्प वेल्यु या अंपमध्ये एडिटिंग तसेच स्पेशल इंफॉर्मेशनची बरेच फीचर्स देण्यात आले आहेत. त्यामुळे आयरोन युजर्सनीही हे अंप आवू लगालं आहे. अंप डाउनलोड केल्यानंतर फोनच्या कंमेरानंद दैर्घ्यादर फोटो आहेत.

\* व्हायरसारखे फीचर्स या अंपमध्ये टिल्ट आणि शिप्टसारखे पर्याय देण्यात आले आहेत.



## स्मार्टफोटोग्राफीसाठी...

**स्मा** टफोनमुळे फोटोग्राफी करणं खूप सोप झाल आहे. या कंमेराच्या साधाने खूप छान-छान फोटो घेता येतात. स्मार्टफोनच्या कंमेर्यात वेगवेगळे मोडस असतात. त्यांचा वापर करून आण्यावर हवे तो सफोट डॉक्युमेंट वेगवेगळे असत. तरी अजूही मोबाईल कॅमेराला डीसिएलआर कंमेर्याचा दर्जा गाठता आलेला नाही. पण यामुळे टेंशन देण्यात आहे. उत्तर अमेरिकेत हा खेळ बराच लोकप्रिय आहे. या भागातल्या अनेक जमाती हा खेळ खेळता. या खेळाला ५०० वर्षांचा



