



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime

ಅಭ್ಯಾಸ ಪತ್ರಿಕೆ : WT_5M_6.1_DSERT		ಕರ್ನಾಟಕ ಮಂಡಳಿ
ತರಗತಿ:5	ವಿಷಯ: ಗಣಿತ	ದಿನಾಂಕ:11/02/2022
ಘಟಕ ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ಹೆಸರು: 6 – ಕೋನಗಳು.		
ಉಪ ಘಟಕ : ಕೋನಗಳ ಪರಿಚಯ ಮತ್ತು ಕೋನವನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವುದು.		
ವಿಭಾಗ-1		
ಪ್ರಶ್ನೆ 1	ಸರಿ ಇರುವುದಕ್ಕೆ T ಮತ್ತು ತಪ್ಪಾಗಿರುವುದಕ್ಕೆ F ಎಂದು ಗುರುತಿಸಿ.	
(ಅ)	ಒಂದು ಕೋನಕ್ಕೆ ಎರಡು ಬಾಹುಗಳು ಹಾಗೂ ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಿಂದು.[T]	
(ಆ)	ಕೋನಗಳನ್ನು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ankle ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.[F]	
ಪ್ರಶ್ನೆ 2	ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.	
	ಕೋನಗಳನ್ನು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ _____ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.	
	ಅ)Angle. ಆ)Ankle. ಇ)Vertice. ಈ)Sides.	
ಉತ್ತರ	ಅ)Angle.	
ಪ್ರಶ್ನೆ 3	ಕೋನದ ಎರಡು ಬಾಹುಗಳು ಸೇರುವ ಬಿಂದುವಿಗೆ _____ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.	
	ಅ) ಬಾಹು. ಆ) ಶೃಂಗ. ಇ) ಕೋನ. ಈ) ಬಿಂದು.	
ಉತ್ತರ	ಆ)ಶೃಂಗ.	
ವಿಭಾಗ - 2		
ಪ್ರಶ್ನೆ 4	ನಿಮ್ಮ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಕೋನಗಳು ಉಂಟಾಗುವ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.	
ಉತ್ತರ	ಕೊಠಡಿ, ಗಡಿಯಾರ, ಕಟ್ಟಡದ ಪಿಲ್ಲರ್‌ಗಳು, ಚೆಂಡು,ಒಂದು ಮನೆಯ ಮೇಲ್ಭಾಗವಣೆ, ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಇತ್ಯಾದಿ.	
ಪ್ರಶ್ನೆ 5	ಕೋನ ಎಂದರೇನು?	
ಉತ್ತರ	ಎರಡು ಕಿರಣಗಳು ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಿಂದುವಿಗೆ ಸೇರುತ್ತಿದೆಯೋ ಆಗ ಆ ರೇಖಾಕೃತಿಯನ್ನು ಕೋನ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.	
ವಿಭಾಗ - 3		
ಪ್ರಶ್ನೆ 6	ಕೆಳಗಿನ ಕೋನದ ಶೃಂಗ, ಬಾಹು ಮತ್ತು ಕೋನವನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಿ.	



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime

ಉತ್ತರ	<p>ಕೋನ: $\angle ABC$.</p> <p>ಬಾಹುಗಳು: AB , BC.</p> <p>ಶೃಂಗ: B</p>
ಪ್ರಶ್ನೆ 7	<p>ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ರೇಖಾಕೃತಿಗಳಿಗೆ ಕೋನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>(i)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(ii)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(iii)</p> </div> </div>
ಉತ್ತರ	<p>(i) $\angle ABC$, $\angle BCA$, $\angle CAB$.</p> <p>(ii) $\angle ABC$, $\angle BCD$, $\angle CDA$, $\angle DAB$.</p> <p>(iii) $\angle ABC$, $\angle BCD$, $\angle CDA$, $\angle DAB$, $\angle BCA$, $\angle DCA$, $\angle CAB$, $\angle CAD$.</p>



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime