## समग्र शिक्षा 2019-20

## अध्याय-7) सड़क सुरक्षा उपाय

## यातायात से संबंधित शब्दावलियाँ

1. यातायात संकेवक-सड़क पर वाहनों के परिचालन को नियमित करने हेतु विभिन्न प्रकार के संकेतकों का प्रयोग किया जाता है। इसमें से कुछ निम्नवत् हैं:-
क- लाल बत्ती- लाल बत्ती का आशय वाहनों को ठहराव से है। यातायात सिग्नल में जिस तरफ की लाल बत्ती जल रही होती है उस तरफ के वाहनों के रुकने का संकेत होता है।
ख-हरी बत्ती- हरी बत्ती का आशय वाहनों के आगे बढ़ने के संकेतक के रूप में है। यातायात सिग्नल में जिस तरफ की हरी बत्ती जल रही होती है उस तरफ के वाहनों के चलने का संकेत होता हैं।
ग- पीली बत्ती- पीली बत्ती का आशय वाहनों के सतर्कता के साथ आगे बढ़ने के संकेतक के रूप में है। यातायात सिग्नल में जिस तरफ की पीली बत्ती जल रही होती है उस तरफ के वाहनों के सतर्कता के साथ चलने का संकेत होता है।
2. फुटपाथ-फुटपाथ का आशय वैसे पथ से है जो सामान्यतः सड़क के पार्श्व भाग में पद यात्रियों के चलने के लिए निर्धारित होता है। इसके अलावे पैदल यात्रियों के लिए सब वे (मूतल पथ) एवं ऊपरी पथ (ओवर ब्रिज) का भी उपयोग किया जाता है।
3. जेत्रा क्रॉसिंग- पैदल यात्रियों के सड़क पार करने के लिए जिस संकेतक का उपयोग किया जाता है, उसे जेब्रा क्रॉसिंग कहा जाता है। इस स्थान को चिहिनत करने के लिए सफेद एवं काले रंग की मोटी रेखाएं एकांतर क्रम में एक दूसरे के समानांतर खींची जाती है, जो जेब्रा जानवर के शरीर पर बनी धारियों के सदृश होता है। इसी से इसे जेब्रा क्रॉसिंग का नाम भी दिया गया है।
4. बच्चों के लिए सड़क सुरक्षा सुझ़ाव
(क) सड़क पर चलते समय सतर्कता बरतें, क्योंकि सड़क खतरे का क्षेत्र होता है। यदि आप सड़क पर सतर्क नहीं रहते हैं तो सामने से आ रही यातायात से आपको चोट लग सकती है या मृत्यु भी हो सकती है।
(ख) जहाँ फुटपाथ हो वहाँ उसी पर चलें।
(ग) जब आप फुटपाथ का इस्तेमाल करें तो न तो खड़े रहें न ही किसी समूह में चलें। कारण यह है कि जब आप ऐसा करते हैं तो अन्य लोगों को चलने के लिए कम जगह बचेगी और वे फुटपाथ से सड़क पर उतर कर आपसे आगे निकलने की कोशिश कर सकते हैं। यह खतरनाक हो सकता है। इसलिए दूसरों का ध्यान रखें और फुटपाथ पर अन्य लोगों को चलने का मौका दें।
(घ) सड़क पार करने के लिए जेब्रा क्रॉसिंग का इस्तेमाल करें।
(ङ) सड़क पार करने से पहले यातायात और आपके बींच उपयुक्त फासला होने का इंतजार करें।
(च) जब आप सड़क पार कर रहे हों तो कभी यह मानकर नहीं चलें कि ड्राइवर ने आपको देख लिया है। अपने जीवन की रक्षा आपकी जिम्मेवारी है।
5. बस की यात्रा के बारे में जानें-

बस यातायात का एक महत्वपूर्ण साधन है। बस पर यात्रा करते समयं हमें निम्न बातों पर ध्यान
देना चाहिए:-
जब आप बस पर चढ़ें तो-

- जल्दबाजी न करें, बस के रुकने का इंतजार करें।
- एक कतार में रहकर बस में प्रवेश करें।
- देख लें कि आपका बैग या कपड़े आदि कहीं भी न फंसे।
- सीधे अपनी सीट पर जाकर बैठ जाएं।


## बस में यात्रा करते हुए-

- सीट पर समुचित ढंग से बैठें और चेहरा सामने रखें।
- अपने शरीर का कोई भी अंग बाहर न निकालें क्योंकि इससे दुर्घटना हो संकती है।
- पायदान पर यात्रा न करें।
- बस का गलियारा खाली रखें।
- शोरगुल न करें और ड्राइवर का ध्यान न बटाएं।
- ड्राइवर और कन्डक्टर कें निर्देशों का पालन करें।

बस से उतर्रते समय-

- जल्दबाजी न करें, बस के रुकने का इंतजार करें।
- रेलिंग का उपयोग करते हुए बस से उतरें।
- बस के अगले दरवाजे से बाहर निकलें।
- उतरते समय ड्राइवर आपको देख सके।
- खोई चीजें वापस लेने के लिए बस के नीचे न जाएं।
- बस के पीछे न चलें, जहाँ ड्राइवर नहीं देख सकता।

6. रेलवे क्रॉसिंग के बारे में जान्नें:- कई बार सड़क से रेलवे लाईन, क्रॉस करते हुए गुजरती है। ऐसे पारगमन स्थल को रेलवे क्रॉसिंग कहते हैं। रेलवे क्रॉसिंग दो प्रकार के होते हैं।
(I) मानव रहित रेलवे क्रॉसिंग
(II) रक्षित रेलवे क्रॉसिंग
(i) मानव रहित रेलवे क्रॉसिंग एक ऐसा रेलवे क्रॉसिंग है जहाँ सुरक्षा के लिए कोई गार्ड तैनात नहीं होता है, न ही कोई फ़ाटक होता है। ऐसे रेलवे क्रॉसिंग को पार करने के पूर्व यह सुनिश्चित करना चाहिए कि रेल की पटरी पर कोई ट्रेन नहीं आ जा रही है।
(ii) रक्षित रेलवे क्रॉसिंगः- जहाँ गार्ड सुरक्षा कर रहा हो वैसे रेलवे क्रॉसिंग को रक्षित रेलवे क्रॉसिंग कहते हैं तथा पटरी पर रेल आने की सूचना होने पर फाटक बंद कर दिया जाता है। यदि रेलवे क्रॉसिंग का फाटक बंद हो तो हमें उसके खुलने का इंतजार करना चाहिए तथा फाटक खुलने के बाद ही ऐसा क्रॉसिंग पार करना चाहिए।

## 78

## (क) यात्रा संकेतक

| क्रमांक | चिहन | हिन्दी |
| :--- | :--- | :--- |



## (ख) यातायात प्रश्नावली



| 9 | लाल यातायात लाईट दर्शाता है:- |
| :---: | :---: |
|  | (i) सतर्कता के साथ वाहन बढ़ाय़ें। |
|  | (ii) वाहन रोकें। |
|  | (iii) धीरे चलें। |
| 10 | निम्नांकित चिह्न दर्शाता है:- |
|  | (i) प्रतिबंध समाप्त। |
|  | (ii) प्रवेश निषेध |
|  | (iii) ओभरटेकिंग प्रतिबंधित। |
| 11 | निम्नांकित चिह्न दर्शाता है:- |
|  | (i) हॉर्न बजाना अनिवार्य। |
|  | (ii) लगातार हॉर्न बजायें |
|  | (iii) हॉर्न बजाना प्रतिबंधित। |
| 12 | निम्नांकित चिह्न दर्शाता है:- |
|  | (i) प्रतिबंध समाप्त |
|  | (ii) रुके नहीं। |
|  | (iii) पार्किग प्रतिबंधित। |
| 13 | चलते वाहन पर चढ़ना एवं उतरना:- |
|  | (i) बंसों में अनुमान्य है। |
|  | (ii) ऑटो रिक्शा में अनुमान्य है। |
|  | (iii) सभी वाहनों के लिए प्रतिबंधित है। |
| 14 | हॉर्न का उपयोग प्रतिबंधित है:- |
|  | (i) मस्जिद, चर्च एवं मंदिर के पास। |
|  | (ii) अस्पताल एवं न्यायालय के पास |
|  | (iii) थाना के पास। |
| 15 | निम्नांकित चिह्न दर्शाता है:- |
|  | (i) छात्र प्रतिबंधित। |
|  | (ii) पदयात्री मान्य। |
|  | (iii) पदयात्री प्रतिबंधित। |
| 16 | निम्नांकित चिहन दर्शाता है:- |
|  | (i) साइकिल क्रॉसिंग। |
|  | (ii) साइकिल क्रॉसिंग प्रतिबंधित। |
|  | (iii) साइकिल का प्रवेश मना है। |
| 17 | जब कोई स्कूल बस छात्रों को चढ़ा या उतार रहा हो तो- |
|  | (i) हार्न बजाएँ एवं बढ़ें। |
|  | (ii) धीरे-धीरे सतर्कता के साथ बढ़ें क्योंकि छात्रों के एकाएक सड़क पार करने की संभावना होती है। |
|  | (iii) कोई विशेष ध्यान नहीं देना चाहिए। |


| 18 | निम्नांकित चिहन दर्शाता है:- |
| :---: | :---: |
|  | (i) स्कूल आगे है। |
|  | (ii) पद यात्री क्रॅसिंग। |
|  | (iii) पद यात्री क्रॉसिंग मना है। |
| 19 | यदि किसी चौराहा पर आप पीला बत्ती का सिग्नल देखते हैं तो:- |
|  | (i) उसी स्पीड में बढ़ते हैं। |
|  | (ii) वाहन रोक देते हैं और आप हरी बत्ती का सिग्नल होने का इंतजार करते हैं। |
|  | (iii) वाहन धीरे कर सतर्कतापूर्वक आगे बढ़ते हैं। |
| 20 | लाल बत्ती का ट्रफिक सिग्नल दर्शाता है:- |
|  | (i) वाहन रोकें जबतक हरी बत्ती का सिग्नल न जले। |
|  | (ii) वाहन रोकें तथा बढ़ें यदि सुरक्षित हो तो। |
|  | (iii) गति कम करें तथा बढ़ें। |
| 21 | बस में यात्रा करते समय शरीर का कोई मी अंग बस से बाहर निकालना:- |
|  | (i) सुरक्षित होता है। |
|  | (ii) असुरक्षित होता है। |
|  | (iii) इनमें से कोई नहीं। |
| 22 | बस के पायदान पर यात्रा करना:- |
|  | (i) सुरक्षित होता है। |
|  | (ii) असुरक्षित होता है। |
|  | (iii) इनमें से कोई नहीं। |
| 23 | सड़क पर खेलना किस स्थिति में सुरक्षित होता है:- |
|  | (i) जब सड़क खाली हो। |
|  | (ii) जब सड़क पर कम यात्री हो। |
|  | (iii) सड़क पर खेलना किसी भी स्थिति में सुरक्षित नहीं होता है। |
| 24 | हरा यातायात लाईट दर्शाता है:- |
|  | (i) वाहन रोकें। |
|  | (ii) धीरे चलें। |
|  | (iii) वाहन के चलने का संकेत। |
| 25 | पीला लाईट दर्शाता है:- |
|  | (i) वाहन रोकें। |
|  | (ii) वाहन के चलने का संकेत। |
|  | (iii) वाहन के सतर्कता के साथ आगे बढ़ने का संकेत। |




## राष्ट्र-गान

 जन-गण-मन-अधिनायक जय हे, भारत - भाग्य - विधाता। पंजाब सिंध गुजरात मराठा, द्राविड़ - उत्कल - बंग। विंध्य - हिमाचल - यमुना-गंगा, उच्छल - जलधि - तरंग। तव शुभ नामे जागे, तव शुभ आशिष मागे गाहे तव जय गाथा। जन-गण-मंगलदायक जय हे, भारत - भाग्य - विधाता। जय हे, जय हे, जय हे, जय जय जय जय हे।

## सत्र 2019-2020

सामाजिक,अार्थिक एवं राजनीतिक जीवन भाग-1 कक्षा-6 (हिन्दी) $\square$

