

IBRAIN

Jawahar Navodaya Vidyalaya Entrance Test — Ch1 - ଭାରତରେ ପରିବହନ - Test 01

Chapter 1: ଭାରତରେ ପରିବହନ

Total Questions: 20

Duration: 30 minutes

Total Marks: 15

Subject: EVS

Name:

SECTION A (Q. No 1 to 15)

Q.1. ଦେଶର ଏକମାତ୍ର ସରକାରୀ ମାଲିକାନାଧୀନ ହେଲିକପ୍ଟର ସେବା ପ୍ରଦାନକାରୀ 'ପଞ୍ଚନ ହଂସ' କେଉଁ ବର୍ଷ ସ୍ଥାପିତ ହୋଇଥିଲା?

- (a) '1960' (b) '1974' (c) '1985' (d) '1989'

Q.2. ଏଥିମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ବିମାନବନ୍ଦର ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶର ବାରଣାସୀଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) ଲାଲ ବାହାଦୁର ଶାସ୍ତ୍ରୀ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(b) ମହର୍ଷି ବାଲ୍ମୀକି ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(c) ଚୌଧୁରୀ ଚରଣ ସିଂ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(d) ଜୟ ପ୍ରକାଶ ନାରାୟଣ ବିମାନବନ୍ଦର

Q.3. ଭାରତୀୟ ଉପକୂଳ ରେଖାରେ ମୁମ୍ବାଇ ବନ୍ଦର ଭୌଗୋଳିକ ଭାବରେ କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) ପଶ୍ଚିମ ଉପକୂଳର ମଧ୍ୟଭାଗରେ (b) ଉପତ୍ୟାପର ସର୍ବଦକ୍ଷିଣ ପ୍ରାନ୍ତରେ
(c) ମୁମ୍ବାଇ ହାର୍ବରର ପୂର୍ବ ତଟରେ (d) କଚ୍ଛ ଉପସାଗରରେ

Q.4. ଭାରତର ପ୍ରଥମ ବାଣିଜ୍ୟିକ ଏୟାର ମେଲ୍ ଫ୍ଲାଇଟ୍ କେଉଁ ତାରିଖରେ ଉଡ଼ାଣ ଭରିଥିଲା?

- (a) '16' ଏପ୍ରିଲ, '1853' (b) '18' ଫେବୃଆରୀ, '1911'
(c) '3' ଫେବୃଆରୀ, '1925' (d) '11' ଜୁଲାଇ, '1974'

Q.5. ସମୁଦ୍ର ମଧ୍ୟଭାଗରେ ଅନୁସନ୍ଧାନ (offshore exploration) ସେବା ପ୍ରଦାନ କରିବା ପାଇଁ ମୁଖ୍ୟତଃ କେଉଁ ଶିଳ୍ପରେ ପଞ୍ଚନ ହଂସର ବ୍ୟାପକ ବ୍ୟବହାର ହୁଏ?

- (a) କୋଇଲା ଶିଳ୍ପ (b) ତେଲ ଶିଳ୍ପ (c) ଲୁହା ପଥର ଶିଳ୍ପ (d) କୃଷି ଶିଳ୍ପ

Q.6. ଆଣ୍ଡାମାନ ଏବଂ ନିକୋବର ଦ୍ୱୀପପୁଞ୍ଜର ପୋର୍ଟ ବ୍ଲେୟାରରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ବିମାନବନ୍ଦର ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) ବୀର ସାବରକର ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(b) ଲୋକପ୍ରିୟ ଗୋପୀନାଥ ବୋର୍ଡୋଲୋଇ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(c) ତିରୁପତି ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(d) ବିଜୟଶ୍ରୀ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର

Q.7. ବିହାରର ପାଟଣାରେ କେଉଁ ବିମାନବନ୍ଦର ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) ଜୟ ପ୍ରକାଶ ନାରାୟଣ ବିମାନବନ୍ଦର
(b) ରାଜକୋଟ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(c) ଦେବୀ ଅହିଲ୍ୟା ବାଇ ହୋଲକର ବିମାନବନ୍ଦର
(d) ବିଜୁ ପଟ୍ଟନାୟକ ବିମାନବନ୍ଦର

Q.8. ଶ୍ୟାମା ପ୍ରସାଦ ମୁଖାର୍ଜୀ ବନ୍ଦର ଦୁଗୁଲି ନଦୀର କେଉଁ କୂଳରେ ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) ବାମ କୂଳ (Left bank) (b) ଡାହାଣ କୂଳ (Right bank) (c) ପୂର୍ବ କୂଳ
(d) ପଶ୍ଚିମ କୂଳ

Q.9. ଆସାମର ଗୁଆହାଟୀରେ ଅବସ୍ଥିତ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦରକୁ ଚିହ୍ନଟ କରନ୍ତୁ ।

- (a) ନେତାଜୀ ସୁଭାଷ ଚନ୍ଦ୍ର ବୋଷ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(b) ଲୋକପ୍ରିୟ ଗୋପୀନାଥ ବୋର୍ଡୋଲୋଇ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(c) କୋଚିନ୍ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର (d) ଡାବୋଲିମ୍ ବିମାନବନ୍ଦର

Q.10. ଗାଲାଥିଆ ବେ (Galathea Bay) ର ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ କଣ୍ଟେନର ଟ୍ରାନ୍ସଶିପମେଣ୍ଟ ବନ୍ଦର (ICTP) କୁ କେଉଁ ବର୍ଷ ଭାରତର '13' ତମ ପ୍ରମୁଖ ବନ୍ଦର ଭାବରେ ବିଜ୍ଞପ୍ତି ଦିଆଯାଇଥିଲା?

- (a) '2016' (b) '2017' (c) '2020' (d) '2024'

Q.11. ଭାରତର ଘରୋଇ ଏବଂ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବାୟୁ ମାର୍ଗର ବିଶାଳ ନେଟୱାର୍କ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ କେଉଁ ସରକାରୀ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ ଦାୟୀ?

- (a) ସଡ଼କ ପରିବହନ ଏବଂ ରାଜପଥ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
(b) ବେସାମରିକ ବିମାନ ଚଳାଚଳ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ (c) ପ୍ରତିରକ୍ଷା ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
(d) ବନ୍ଦର, ଜାହାଜ ଚଳାଚଳ ଏବଂ ଜଳପଥ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ

Q.12. ଭାରତର ପ୍ରଥମ ବାଣିଜ୍ୟିକ ଏୟାର ମେଲ୍ ଫ୍ଲାଇଟ୍‌ର ମାର୍ଗ କ'ଣ ଥିଲା?

- (a) ବମ୍ବେ ରୁ ଥାନେ (b) ଆଲ୍ଲାହାବାଦ ରୁ ନୈନି (c) ବମ୍ବେ ରୁ କୁଲି
(d) କୋଲକାତା ରୁ ଢାକା

Q.13. ଗୁଜୁରାଟର ଅହମ୍ମଦାବାଦରେ କେଉଁ ବିମାନବନ୍ଦର ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) ସର୍ଦ୍ଦାର ବଲ୍ଲଭଭାଇ ପଟେଲ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(b) ଡାବୋଲିମ୍ ବିମାନବନ୍ଦର (c) ଜୟପୁର ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବିମାନବନ୍ଦର
(d) ଗୟା ବିମାନବନ୍ଦର

Q.14. ଚେନ୍ନାଇର କରମଣ୍ଡଲ ଉପକୂଳରେ (Coromandel Coast) କେଉଁ ପ୍ରମୁଖ ବନ୍ଦର ଅବସ୍ଥିତ?

- (a) କାମରାଜର ବନ୍ଦର (b) ଚେନ୍ନାଇ ବନ୍ଦର (c) ଭି.ଓ. ବିଦ୍ୟୁତ୍‌ନାଥ ବନ୍ଦର
(d) ବିଶାଖାପାଟଣା ବନ୍ଦର

Q.15. ଭାରତର ପ୍ରଥମ ବାଣିଜ୍ୟିକ ଏୟାର ମେଲ୍ ଫ୍ଲାଇଟ୍ ସର୍ବମୋଟ କେତେ ଦୂରତା ଅତିକ୍ରମ କରିଥିଲା?

- (a) '9.02' କି.ମି. (b) '10' କି.ମି. (c) '34' କି.ମି. (d) '205' କି.ମି.

PASSAGE (Q. No 16 to 20)

PASSAGE 1

ଭାରତ ଭୌତିକ ଏବଂ ଡିଜିଟାଲ୍ ସଂଯୋଗୀକରଣ ନେତୃତ୍ୱରେ ବିଶ୍ୱର ଏକ ଅଗ୍ରଣୀ ଦେଶ। ପାରମ୍ପରିକ ଯୋଗାଯୋଗ ପାଇଁ ଭାରତ ବିଶ୍ୱର ବୃହତ୍ତମ ତାଳ ନେଟୱର୍କ (postal network) ରହିଛି। ଆଧୁନିକ ଡିଜିଟାଲ୍ ଯୋଗାଯୋଗ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଭାରତ ଅତ୍ୟନ୍ତ ଉନ୍ନତ ପ୍ରଣାଳୀ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିଛି। ଏହାର ଏକ ଉଦାହରଣ ହେଉଛି ଆଧାର କାର୍ଡ (Aadhaar), ଯାହା ବିଶ୍ୱର ବୃହତ୍ତମ ଡିଜିଟାଲ୍ ପରିଚୟ ପ୍ରଣାଳୀ ଏବଂ ଏହା ୯୭% ରୁ ଅଧିକ ଭାରତୀୟ ବୟସ୍କଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଛି। ଅନ୍ୟ ଏକ ପ୍ରମୁଖ ଡିଜିଟାଲ୍ ଆବିଷ୍କାର ହେଉଛି ଯୁନିଫାଇଡ୍ ପେମେଣ୍ଟସ୍ ଇଣ୍ଟରଫେସ୍ (Unified Payments Interface), ଯାହା ବିଶ୍ୱର ବୃହତ୍ତମ ଡିଜିଟାଲ୍ ପେମେଣ୍ଟ ପ୍ରଣାଳୀ। ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକୁ ସହଜରେ ଚିହ୍ନଟ କରିବା ପାଇଁ ଭାରତ DIGIPIN ପ୍ରବର୍ତ୍ତନ କରିଛି, ଯାହା ଏକ ୧୦-ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ଡିଜିଟାଲ୍ ଠିକଣା ସଙ୍କେତ (address code) ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଛୋଟ ସ୍ଥାନ ପାଇଁ ଏକ ନାମକରଣ ପରି କାର୍ଯ୍ୟ କରେ। ଭାରତର ବିକାଶ କେବଳ ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା ନୁହେଁ, ସର୍ବସାଧାରଣଙ୍କ ସୁଗମତା ଉପରେ ମଧ୍ୟ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଏ। ଦୃଷ୍ଟିହୀନ ବ୍ୟକ୍ତିମାନେ ଯେପରି ସ୍ୱାଧୀନ ଭାବରେ ଯାତ୍ରା କରିପାରିବେ ଏବଂ ଅର୍ଥ ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ, ସେଥିପାଇଁ କେତେକ ଭାରତୀୟ ବ୍ୟାଙ୍କ ନୋଟ୍ରେ ଉପରକୁ ଉଠିଥିବା ଚିହ୍ନ (raised marks/tactile marks) ଏବଂ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ପ୍ରତୀକଗୁଡ଼ିକ ମୁଦ୍ରିତ ହୋଇଛି। ଏହି ସ୍ପର୍ଶଜନିତ ଚିହ୍ନଗୁଡ଼ିକ ଦୃଷ୍ଟିହୀନ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କୁ ନୋଟ୍‌ର ମୂଲ୍ୟ ସହଜରେ ଚିହ୍ନିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ, ଯାହା ଦର୍ଶାଏ ଯେ ଆଧୁନିକ ପ୍ରଗତି କିପରି ସମାଜର ପ୍ରତ୍ୟେକ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କୁ ସହାୟତା ପ୍ରଦାନ କରିପାରିବ।

Q.16. ୯୭% ରୁ ଅଧିକ ଭାରତୀୟ ବୟସ୍କଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ବ୍ୟବହୃତ ବିଶ୍ୱର ବୃହତ୍ତମ ଡିଜିଟାଲ୍ ପରିଚୟ ପ୍ରଣାଳୀ କେଉଁଟି?

- (a) ଯୁନିଫାଇଡ୍ (UPI) (b) ଡିଜିପିନ (DIGIPIN) (c) ଆଧାର (Aadhaar)
(d) ସ୍ୱିଚ୍ ପୋଷ୍ଟ

Q.17. ବିଶ୍ୱର ବୃହତ୍ତମ ଡିଜିଟାଲ୍ ପେମେଣ୍ଟସ୍ ପ୍ରଣାଳୀ UPI (Unified Payments Interface) କେଉଁ ଦେଶ ଦ୍ୱାରା ବିକଶିତ ହୋଇଛି?

- (a) ଆମେରିକା (b) ଉତ୍ତରକୋରୀୟା (c) ଇରାନ (d) ଭାରତ

Q.18. ଡିଜିପିନ (DIGIPIN) କ'ଣ?

- (a) ଏକ ପ୍ରକାର ଟ୍ରେନ୍ ଯାହା ବ୍ରେକିଙ୍ଗ୍ ଟ୍ରାକ୍‌ରେ ଚାଲେ
(b) ଏକ ୧୦-ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ଡିଜିଟାଲ୍ ଠିକଣା ସଙ୍କେତ ଯାହା ସ୍ଥାନ ଚିହ୍ନଟ କରେ
(c) ଏକ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ମେସିନ୍ ଯାହା ମାଟି ତଳୁ ଧାତୁ ଖୋଳିବାରେ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ
(d) ଏକ ପ୍ରକାର ତଳା ଯାହାକୁ କେରଳର ପିଲାମାନେ ନଦୀ ପାର ହେବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି

Q.19. ଭାରତୀୟ ମୁଦ୍ରା ଦୃଷ୍ଟିହୀନ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କୁ ବ୍ୟାଙ୍କ ନୋଟ୍ ଚିହ୍ନଟ କରିବାରେ କିପରି ସାହାଯ୍ୟ କରେ?

- (a) ସ୍ପର୍ଶ କଲେ ଏକ ସ୍ୱର ବାଜି ବାଜିଉଠେ
(b) ନୋଟ୍ ଉପରେ ଉପରକୁ ଉଠିଥିବା ସ୍ପର୍ଶଜନିତ ଚିହ୍ନ (raised marks) ଏବଂ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ପ୍ରତୀକ ମୁଦ୍ରିତ ଥାଏ
(c) ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ନୋଟ୍ ପାଇଁ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ରାସାୟନିକ ଗନ୍ଧ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ
(d) ଏହା କାଗଜ ବଦଳରେ କାଚରେ ତିଆରି ହୋଇଥାଏ

Q.20. ଅନୁଲେଖିତ ଅନୁଯାୟୀ, ଭାରତର କେଉଁ ନେଟୱର୍କ ସମଗ୍ର ବିଶ୍ୱରେ ନିଜ ପ୍ରକାରର ସବୁଠାରୁ ବଡ଼ ଅଟେ?

- (a) ରେଲପଥ ଟ୍ରାକ୍ ନେଟୱର୍କ (b) ତାଳ ନେଟୱର୍କ (Postal Network)
(c) ଜାତୀୟ ରାଜପଥ ନେଟୱର୍କ (d) ଘରୋଇ ବିମାନ ଚଳାଚଳ ମାର୍ଗ ନେଟୱର୍କ