



ଚାପଣୀ

୨୯

ମାନବ ଅଧ୍ୟବାସ

ପୂର୍ବ ଅଧ୍ୟାୟରେ ଆମେ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଗଠନ, ମୋଟ ଜନସଂଖ୍ୟା, ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ-ସହରାଞ୍ଚଳ ଜନସଂଖ୍ୟା, ଜନସଂଖ୍ୟା ବୃଦ୍ଧି ଇତ୍ୟାଦି ସମ୍ବଳରେ ଆଲୋଚନା କରିପାରିଛେ । ଏହି ଅଧ୍ୟାୟରେ ଆମେ ‘ମାନବ ଅଧ୍ୟବାସ’ ଉପର ଧ୍ୟାନ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ କରିବା । ତେଣୁ ଅଧ୍ୟବାସର ଅବଧାରଣା, ଅର୍ଥ, ପ୍ରକୃତି, ଭାରତରେ ଗ୍ରାମୀଣ ତଥା ସହରୀ ଅଧ୍ୟବାସର ବିକାଶ ତଥା ବର୍ଣ୍ଣକରଣ ସମ୍ବଳରେ ହିଁ ଆଲୋଚନା କରିବା ।



ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ

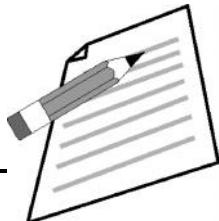
ଏହି ଅଧ୍ୟାୟଟି ପଠନ ପରେ ତୁମେମାନେ :

- ◆ ‘ଅଧ୍ୟବାସ’ ଶବର ଅର୍ଥ ବୁଝାଇପାରିବ;
- ◆ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ‘ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ’ ଚିହ୍ନାଇପାରିବ;
- ◆ ଭାରତର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ଘର ବର୍ଣ୍ଣନା କରିପାରିବ;
- ◆ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ଘରକୁ ଭୂ-ଆକୃତି, ଜଳବାୟୁ ଓ ଘର ନିର୍ମାଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଉପକରଣ ସହ ସଂପର୍କ ସ୍ଥାପନ କରିପାରିବ;
- ◆ ଜନଗଣନାରେ ଦର୍ଶାଯାଇଥିବା ସହରାଞ୍ଚଳକୁ ବୁଝାଇପାରିବ;
- ◆ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ ଓ ସହରାଞ୍ଚଳ ବନ୍ଧୁର ପ୍ରତିରୂପର ବିଶ୍ଲେଷଣ କରିପାରିବ;
- ◆ ଜନଗଣନା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଦତ୍ତ ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସୀ କ୍ରିୟାମୂଳକ ବର୍ଣ୍ଣକରଣକୁ ବୁଝାଇପାରିବ ।

29.1 ଅଧ୍ୟବାସୀ କ’ଣ ?

ଅଧ୍ୟକାଂଶ ସମୟରେ ଆମେ ଏହି ଶଙ୍କକୁ ବ୍ୟବହାର କଲେ ମଧ୍ୟ ଏହାର ସଂକଷିତ ପରିଭାଷା ପ୍ରଦାନ କରିବା ସହଜ ହୁଏନାହିଁ । ସରଳ ଭାଷାରେ କହିଲେ ଗୋଟିଏ ଘରଠାରୁ ବଡ଼ ସହର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କୌଣସି ରୂପରେ ମଣିଷ ପାଇଁ

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଭାରତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଲ ବିକାଶ



ଶ୍ରେଣୀ

ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଆବାସକୁ ଅଧ୍ୟବାସ କୁହାଯାଏ । ଅଧ୍ୟବାସ ଏକ ପ୍ରକିଯା ଯାହାଦ୍ୱାରା ବହୁଲୋକ ଦଳବନ୍ଦ ହୁଅନ୍ତି ଏବଂ କୌଣସି ସ୍ଥାନକୁ ଦଖଲ କରି ବାସଗୃହ ନିର୍ମାଣ ସହ ଆର୍ଥିକ ସହାୟତା ମଧ୍ୟ ଲାଭକରନ୍ତି ।

ଅଧ୍ୟବାସ ମୁଖ୍ୟତଃ ୨ ପ୍ରକାର । ଯଥା : ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ ଓ ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସ । ଏହାର ଅର୍ଥ ଓ ପ୍ରକାର ଭେଦ ଆଲୋଚନା କରିବା ପୂର୍ବରୁ ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ପାର୍ଥକ୍ୟକୁ ଜାଣିବା ଦରକାର ।

- (i) ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ ଓ ସହରାଞ୍ଚଳ ମଧ୍ୟରେ ମୁଖ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟ । ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ପ୍ରାଥମିକ କାର୍ଯ୍ୟ ଥିବାବେଳେ ସହରାଞ୍ଚଳରେ ମାଧ୍ୟମିକ ଏବଂ ତୃତୀୟ ପ୍ରକାର କାର୍ଯ୍ୟର ପ୍ରାଧାନ୍ୟ ଥାଏ ।
- (ii) ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳର ଜନସଂଖ୍ୟାର ଘନତ୍ବ ସାଧାରଣ ଭାବେ ସହରାଞ୍ଚଳ ଅପେକ୍ଷା କମ୍ ।

29.2 : ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସୀର ପ୍ରକାର ଓ ପ୍ରତିରୂପ :

ଏସବୁ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କରିବା ପୂର୍ବରୁ ‘ପ୍ରକାର’ ଓ ‘ପ୍ରତିରୂପ’ ଦୁଇଟି ଶବ୍ଦ ବିଷୟରେ ଆମର ଧାରଣା ରହିବା ଦରକାର । ‘ପ୍ରକାର’ ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ ଗୋଟିଏ ଶ୍ରେଣୀରେ କିଛି ବର୍ଗୀକୃତ ବସ୍ତୁ । କିନ୍ତୁ ‘ପ୍ରତିରୂପ’ ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥରୁ କୌଣସି ନିଶ୍ଚିତ ଆକୃତି କିମ୍ବା ବହୁତ କିଛି ଘଟିବାର ବିନ୍ୟାସ ଜଣାପଡ଼େ । ଆମେ ଯେତେବେଳେ ‘ଅଧ୍ୟବାସ ପ୍ରତିରୂପ’ କଥା ଆଲୋଚନା କରୁ । ଏହା ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଅଂଚଳରେ ଅଧ୍ୟବାସର ସ୍ଥାନିକ ସାଜସଜ୍ଜା କିମ୍ବା ବିତରଣକୁ ବୁଝାଏ । ଏହା ଅଧ୍ୟବାସର ପ୍ରକାର ଠାରୁ ଭିନ୍ନ ।

ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସୀର ପ୍ରକାର :

ଦେଶରେ ଦେଖାଯାଉଥିବା ସମସ୍ତ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସକୁ ୪ଟି ଶ୍ରେଣୀରେ ବର୍ଗୀକୃତ କରାଯାଇପାରେ ।

- (i) ସମ୍ବନ୍ଧ / ସଂହତ / କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଅଧ୍ୟବାସ
- (ii) ଅର୍ଦ୍ଧ ସମ୍ବନ୍ଧ / ଅର୍ଦ୍ଧ ସଂହତ / ବିଶ୍ଵାସିତ ଅଧ୍ୟବାସ
- (iii) ପଲ୍ଲୀ ଅଧ୍ୟବାସ
- (iv) ବିଷିଷ୍ଟ ବା ବିକାର୍ଯ୍ୟ ଅଧ୍ୟବାସ
- (i) ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଧ୍ୟବାସ : ଏ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସରେ ଘରଗୁଡ଼ିକ ପାଖାପାଖ ଲଗାଲଗି ହୋଇଥାଆନ୍ତି । ଫଳତଃ ଏହି ଆବାସିତ କ୍ଷେତ୍ର ପାର୍ମ ଓ ଚାରଣ ବା ଗୋଚର ଭୂମିଠାରୁ ଅଲଗା ହୋଇଥାଏ । ତେଣୁ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସରେ ସବୁଗୁର ଗୁଡ଼ିକ କୌଣସି ଏକ କେନ୍ଦ୍ରସ୍ଥଳରେ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ହୋଇଥାଆନ୍ତି । ଆମଦେଶର ଅଧ୍ୟକାଂଶ ଘର ଏହି ଶ୍ରେଣୀର ଅନ୍ତର୍ଗତ । ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଶର ପ୍ରତ୍ୟେକ ଭାଗରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ଉତ୍ତରରେ ସିନ୍ଧୁ-ଗଙ୍ଗା ସମତଳ ଅଂଚଳ (ଉତ୍ତର ପଣ୍ଡିମରେ ପଞ୍ଚାବ ଠାରୁ ପୂର୍ବରେ ପଣ୍ଡିମବଙ୍ଗ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ) ଓଡ଼ିଶା ଉପକୂଳ, ମହାନଦୀ ଅବବାହିକା (ଛତିଶଗଡ଼ରେ) ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶର ଉପକୂଳବର୍ଷୀ ଅଂଚଳ, କାବେରୀ ତ୍ରିକୋଣଭୂମି ଅଂଚଳ (ତାମିଲନାଡୁ) କର୍ଣ୍ଣାଟକର ମୌଦାସ ଅଂଚଳ, ନିମ୍ନ ଆସାମ ଓ ତ୍ରିପୁରା, ସିଙ୍ଗାଲିକ ଉପତ୍ୟକା ଇତ୍ୟାଦିରେ ଏପ୍ରକାର ବିତରିତ ହୋଇଛି । ବେଳେବେଳେ ସୁରକ୍ଷା ବା ନିରାପଦା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ମଧ୍ୟ ଲୋକମାନେ ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଧ୍ୟବାସ କରିବାକୁ ଚାହାଁନ୍ତି । ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶର ବ୍ରଦ୍ଧେଲଖଣ୍ଡ ଅଂଚଳ ଓ



ଟେକ୍ସ୍ଟ୍ସୀ

ଉଦ୍‌ଦେଶ୍ୟରେ ଏହି କାରଣ ଯୋଗୁଁ ସମନ ଅଧ୍ୟବାସ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଛି । ରାଜସ୍ଥାନରେ ଚାଷୋପଯୋଗୀ ଭୂମି ଓ ଜଳର ଅଭାବ ଉଲି କାରଣ ଯୋଗୁଁ ଲୋକମାନେ ଏହଳି ଅଧ୍ୟବାସ କରିଛନ୍ତି । ତେଣୁ ସେମାନେ ମିଳିତ ଭାବେ ଉପଲବ୍ଧ ପ୍ରାକୃତିକ ସମଳର ସର୍ବାଖୁକ ବିନିଯୋଗ କରିବାକୁ ଚାହାଁନ୍ତି ।

ଏହିପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସରେ ୩୦ ରୁ ଶହଶହ ଘର ଥାଏ । ସେହି ଘରଗୁଡ଼ିକର କାର୍ଯ୍ୟ, ଆକୃତି ଏବଂ ଆକାର କିନ୍ତୁ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ । ହାରାହାରି ଭାବେ ସେମାନଙ୍କର ଆକାର ରାଜସ୍ଥାନର ଜନବିରଳ ଅଂଚଳରେ ୫୦୦ ରୁ ୨୫୦୦ ଲୋକଙ୍କ ଠାରୁ ଆରମ୍ଭ କରି ଜନବହୁଳ ଗାଙ୍ଗେୟ ସମତଳ ଭୂମିର ୧୦,୦୦୦ ଲୋକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ହୋଇଥାଏ । ଅଧିକାଂଶ ଭାବେ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସଗୁଡ଼ିକରେ ଲଗାଲଗି ଗୃହ ନିର୍ମାଣ ସମୟରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ରାଷ୍ଟ୍ରା ଓ ଗଳି ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଢାଆରେ ନିର୍ମାଣ କରାଯାଇଥାଏ । ଏହି ପ୍ରତିରୂପର ସଂଖ୍ୟା ପ୍ରାୟତଃ ୧୧ ଟି ବୋଲି ଚିହ୍ନଟ କରାଯାଇଛି । କିନ୍ତୁ ଆମେ ଏଠାରେ ୫ ଟି ପ୍ରତିରୂପ ଆଲୋଚନା କରିବା ।

୧. ରୈଶ୍ଵକ ପ୍ରତିରୂପ (Linear Pattern)

୨. ଆୟତାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Rectangular Pattern)

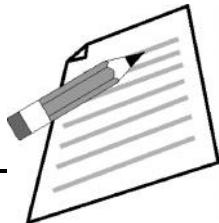
୩. ବର୍ଗାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Square Pattern)

୪. ବୃତ୍ତାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Circular Pattern)

୫. ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଦ ପ୍ରତିରୂପ (Radial Pattern)

- (i) **ରୈଶ୍ଵକ ପ୍ରତିରୂପ (Linear Pattern) :** ଏ ଧରଣର ଅଧ୍ୟବାସ ମୁଖ୍ୟତଃ ମୁଖ୍ୟ ରାଷ୍ଟ୍ରା, ରେଳପଥ ଓ ନଦୀକୂଳରେ ଦେଖାଯାଏ । ଏଥରେ ମୁଖ୍ୟରେଖା ସାହାଯ୍ୟରେ ଏକ ଶୃଙ୍ଖଳାରେ ଶ୍ରେଣୀବନ୍ଦ ଘର ହୋଇଥାଏ । ଉଦ୍ବାହରଣ ସ୍ଵରୂପ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ ଅଧିବାସ ଗୁଡ଼ିକ ସମୁଦ୍ରକୂଳ, ନଦୀ ଉପତ୍ୟକା ଏବଂ ପର୍ବତଶ୍ରେଣୀ ପାଖରେ ଦେଖାଯାଏ ।
- (ii) **ଆୟତାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Rectangular Pattern) :** ଏହା ଅତି ସାଧାରଣ ଅଟେ ଏବଂ କୃଷିଭୂମି ଚତୁର୍ଭାର୍ତ୍ତରେ ଗଢ଼ି ଉଠିଥାଏ । ବର୍ଗାକାର ଏକକ ଉପରେ ଆଧାରିତ ଭୂ-ବନ୍ଦୋବନ୍ଦ ଉପରେ ହିଁ ଏହା ପର୍ଯ୍ୟବେସିତ । ଏଥରେ ରାଷ୍ଟ୍ରା ମଧ୍ୟ ଆୟତାକାର ଏବଂ ପରଷ୍ପରକୁ ସମକୋଣରେ ଛେଦନ କରନ୍ତି । ଗାଁ ଭିତର ରାଷ୍ଟ୍ରା ମଧ୍ୟ ଆୟତକ୍ଷେତ୍ର ଅନୁସାରେ ଉତ୍ତର-ଦକ୍ଷିଣ ଓ ପୂର୍ବ-ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରେ ବ୍ୟାପୁଥାଏ । ମହାରାଷ୍ଟ୍ର ଓ ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶର ସମୁଦ୍ର ଉପକୂଳବତ୍ତୀ ଅଂଚଳରେ ତଥା ଆରାବଳୀ ପାର୍ବତ୍ୟାଞ୍ଚଳରେ ଏପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଖାଯାଏ ।
- (iii) **ବର୍ଗାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Square Pattern) :** ଆୟତାକାର ପ୍ରତିରୂପର ଏହା ଏକ ଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ରୂପ ଅଟେ । ଏ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ମୁଖ୍ୟତଃ ଶଗଡ଼ ଚଲା ରାଷ୍ଟ୍ରା କିମ୍ବା ଗ୍ରାମ୍ୟ ସତ୍ତକର ମିଳନ ସ୍ଥଳ ସହ ସମକ୍ରିୟା ଏବଂ ଅଧିକାର ବେଳେବେଳେ ବର୍ଗାକାର କ୍ଷେତ୍ରକୁ ଗାଁର ବିସ୍ତର ଯୋଗୁଁ ହୋଇଥାଏ ।
- (iv) **ବୃତ୍ତାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Circular Pattern) :** ଅପର ଦୋଆବ ଏବଂ ଗ୍ରାନ୍ତ୍ୟ-ସମୁନା ଜିଲ୍ଲା, ମାଲାଙ୍ଗ ଅଂଚଳ, ପଞ୍ଚାବ ଏବଂ ଗୁଜୁରାଟ ଅନ୍ତର୍ଗତ ବଡ଼ ବଡ଼ ଗାଁରେ ସମନ ଜନସଂଖ୍ୟା ହେତୁ ଘରଗୁଡ଼ିକ ବହୁତ ଅଧିକ ଲଗାଲଗା ହୋଇ ତିଆରି ହୋଇଥାଏ । ଘରଗୁଡ଼ିକର ବାହାର ପାରେତୀ ଗୁଡ଼ିକ ପରଷ୍ପର

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଉଚ୍ଚତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଳ ବିକାଶ



ଚିତ୍ରଣୀ

(v)

ଲାଗିଲାଗି ରହିଥିବାରୁ, ବାହାରୁ ଦେଖିଲେ ଗୋଟିଏ ଏବଂ କୃତାକାର ଦେଖାଯାଏ । ଅତୀତରେ ସୁରକ୍ଷା ଦୃଷ୍ଟିକୋଣରୁ ଏହି ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଛି ।

ବ୍ୟାସାର୍କ ପ୍ରତିରୂପ (Radial Pattern) : ଏ ପ୍ରକାର ପ୍ରତିରୂପରେ ଅନେକ ସଢ଼କ କିମ୍ବା ଗଳି କୌଣସି ଏକ କେନ୍ଦ୍ରସ୍ଥଳ ଯଥା (କୁଆ ବା ପୋଖରୀ) ଜଳସ୍ତୋତ, ମନ୍ଦିର, ମସିଦ୍, ବ୍ୟବସାୟ କେନ୍ଦ୍ର କିମ୍ବା ଏକ ଖୋଲାସ୍ଥାନରେ ମିଳିତ ହୋଇଥାଆନ୍ତି । ତେଣୁ ସେହି କେନ୍ଦ୍ରସ୍ଥଳରୁ ସବୁରାସ୍ତାଗୁଡ଼ିକ ବିଛୁରିତ ହେବାଭଳି ଜଣାପଡ଼େ । ରାଜସ୍ଥାନର ମାଉଣାରୁରେ ଗୁରୁଶିଖର ନିକଟରେ ଏବଂ ଉଭର ପ୍ରଦେଶର ବିଷ୍ୟାଞ୍ଚଳରେ ଦେଖାଯାଉଥିବା ଅଧ୍ୟବାସ ଏହାର ଉଦାହରଣ ।

2. ଅର୍ଦ୍ଧ-ସମ ଅଧ୍ୟବାସ : ଶାର୍କକରୁ ଜଣାପଡ଼େଯେ ଏଥରେ ଘରଗୁଡ଼ିକ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ ସଂଗଠିତ ନୁହଁଛି । ଏ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସରେ ଏକ କେନ୍ଦ୍ରସ୍ଥଳର ଚତୁଃପାର୍ଶ୍ଵରେ ଛୋଟ ଛୋଟ ଗାଁ ଥାଏ । ଏହା ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଉଲ୍ଲଙ୍ଘନରେ ଅଧିକ ସ୍ଥାନ ଅଧିକାର କରେ । ଏ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ସ୍ଥାନୀୟ ପରିବେଶୀୟ ଅବସ୍ଥା ଉପରେ ଆଧାର କରି ସମତଳ ଅଞ୍ଚଳ ବା ମାଳଭୂମି ଅଞ୍ଚଳରେ ଦେଖାଯାଏ । ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ମଣିପୁରର ନଦାତଟ ଅଂଚଳ ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶର ମାଣ୍ଡଳା ଓ ବାଲାପାଟ ଜିଲ୍ଲାରେ ଏବଂ ଛିତିଶଗଡ଼ର ରାଜଗଡ଼ ଜିଲ୍ଲାରେ ଅବସ୍ଥିତ । ଛୋଟନାଗପୁର ଅଂଚଳରେ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ଗୁଡ଼ିକରେ ଆଦିବାସୀ ଲୋକମାନେ ବାସକରନ୍ତି । ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଅଧ୍ୟବାସ ଭଳି ଅର୍ଦ୍ଧ-ସମ ଅଧ୍ୟବାସର ମଧ୍ୟ ଅନେକ ପ୍ରତିରୂପ ଅଛି । ଯଥା : (i) ଚେକର ବୋର୍ଡ୍ ପ୍ରତିରୂପ (Checker Board Pattern) (ii) ବର୍ଷିତ ଆୟତାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Elongated Pattern) (iii) ପଞ୍ଜାକାର ପ୍ରତିରୂପ (Fan shaped Pattern)

(i) **ଚେକର ବୋର୍ଡ୍ ପ୍ରତିରୂପ :** ଦୁଇଟି ରାଷ୍ଟାର ମିଳନ ସ୍ଥଳରେ ସାଧାରଣତଃ ଏ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ଗାଁର ରାଷ୍ଟାଗୁଡ଼ିକ ପରମ୍ପରା ସହ ମିଳିତ ହୁଅନ୍ତି କିମ୍ବା ସମାନତାକାର ଉପରେ ଆଧାର କରି ଉଭର ସମତଳ ଅଂଚଳରେ ଏ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।

(ii) **ବର୍ଷିତ ଆୟତାକାର ପ୍ରତିରୂପ :** ସ୍ଥାନୀୟ କାରଣ ଯୋଗୁଁ ଆୟତାକାର ଅଧ୍ୟବାସର ଲମ୍ବରେ ବୃଦ୍ଧିହୋଇ ଏପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥାଏ । ଉଦାହରଣ ସ୍ଵରୂପ ଗାଙ୍ଗେୟ ସମତଳ ଭୂମିର ବନ୍ୟାପ୍ରବଣ ଅଂଚଳରେ ଏଠାକାର ଆୟତାକାର ଅଧ୍ୟବାସ ଲମ୍ବରେ ଉଚ୍ଚପ୍ରତିରୂପ ହୋଇଥାଏ । ଏହାଛଡ଼ା ଅନୁକୂଳ ସ୍ଥିତିଯୋଗୁଁ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ଗଠନ ହେବା ସ୍ବରିଧା ହୁଏ ।

(iii) **ପଞ୍ଜାକାର ପ୍ରତିରୂପ :** ଗାଁର ଶେଷ ମୁଣ୍ଡରେ ଯଦି କୌଣସି ଗୁରୁତ୍ବପୂର୍ଣ୍ଣ କେନ୍ଦ୍ର ଥାଏ, ସେଠାରେ ଏହି ପ୍ରତିରୂପ ଦେଖାଯାଏ । ଏହି କେନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁ କୌଣସି ପୋଖରୀ, ନଦୀକୂଳ, ବର୍ତ୍ତିତା, କୁଆ କିମ୍ବା ପୂଜା ସ୍ଥଳ ହୋଇପାରେ । ଏହି ପ୍ରତିରୂପ ନଦୀ ମୁହାଣ ଅଂଚଳରେ ମଧ୍ୟ ଥାଏ । କାରଣ ଏଠାରେ ଘରଗୁଡ଼ିକ ମୁହାଣର ପଞ୍ଜା ଆକୃତି ଅନୁକରଣରେ ତିଆରି ହୁଏ । ମହାନଦୀ, ଗୋଦାବରୀ, କୃଷ୍ଣା ଏବଂ କାବେରୀ ଆଦି ନଦୀ ମୁହାଣରେ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ହିମାଳୟ ପାଦଦେଶରେ ମଧ୍ୟ ଏ ପ୍ରକାର ପ୍ରତିରୂପ ଅଛୁମ୍ଭ ଦେଖାଯାଏ ।

(iv) **ପଳ୍ଲୀ ଅଧ୍ୟବାସ :** ଏହି ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସ ଅନେକ ଗୁଡ଼ିଏ ଛୋଟ ଛୋଟ ଏକକରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥାଏ । ମୁଖ୍ୟ ଅଧ୍ୟବାସର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଅଧ୍ୟବାସ ଉପରେ କୌଣସି ଅଧିକ ପ୍ରଭାବ ରହେନାହିଁ । ଅଧ୍ୟବାସର ବାସ୍ତବିକ ସ୍ଥାନ ଲୁଚେଇବା ଯୋଗ୍ୟ ନୁହଁ ତଥା ଘରଗୁଡ଼ିକ ବହୁତ ବଡ଼ ଏସିଆରେ ହିଁ ଥାଏ ଏବଂ ମଣ୍ଡିରେ ମଣ୍ଡିରେ ଜମିଥାଏ । ଏହି ବିଭାଜନ ସାଧାରଣତଃ ସାମାଜିକ ଓ ଜାତୀୟ

କାରକ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୁଏ । ସ୍ଥାନୀୟ ଭାବରେ ଏ ଘରଗୁଡ଼ିକୁ ‘ଫଲିଆ’, ‘ପାରା’, ‘ଧାନା’, ‘ଧାନୀ’ ଓ ‘ନାଙ୍ଗଲେ’ କୁହାଯାଏ । ସାଧାରଣତଃ ପଣ୍ଡିମବଙ୍ଗ, ପୂର୍ବ ଉତ୍ତର ପ୍ରଦେଶ, ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ ଓ ଉପକୂଳୀୟ ସମତଳ ଅଂଚଳରେ ଏପରି ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ତୌଗୋଲିକ ଭାବେ ନିମ୍ନ ଗଙ୍ଗା ଅଂଚଳ, ହିମାଳ୍ୟର ନିମ୍ନ ଉପତ୍ୟକା ଏବଂ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ମାଳଭୂମି ଓ ଦେଶର ଉତ୍ତରଭୂମି ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ଅନ୍ତର୍ଗତ ।

୩. ବିଷିଷ୍ଟ ବା ବିକାର୍ଷ ଅଧ୍ୟବାସ : ଏହି ଅଧ୍ୟବାସକୁ ଏକାକୀ ଅଧ୍ୟବାସ ମଧ୍ୟ କୁହାଯାଏ । ଏଭଳି ଅଧ୍ୟବାସରେ ଘରଗୁଡ଼ିକର ଆକାର ଛୋଟ ଏବଂ ଗାଁର ଆକାର ମଧ୍ୟ ଛୋଟ । ଏଗୁଡ଼ିକରେ ଘର ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇରୁ ସାତ ମଧ୍ୟରେ ଥାଏ । ଏକ ବିରାଟ ଅଂଚଳରେ ଘରଗୁଡ଼ିକ ବିଷିଷ୍ଟ ଭାବରେ ଥାଏ । ଏହାର କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପ୍ରତିରୂପ ନଥାଏ । ଏପରି ଅଧ୍ୟବାସ ଭାରତର ଜନଜାତି ବହୁଳ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଯଥା ଛୋଟନାଗପୁର ମାଳଭୂମି, ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ ଓ ରାଜସ୍ଥାନରେ ଦେଖାଯାଏ । ଏହାଛଡ଼ା ଉତ୍ତର ବଙ୍ଗ, ଜାନ୍ମୁ-କାଶ୍ମୀର, ତାମିଲନାଡୁ ଏବଂ କେରଳରେ ମଧ୍ୟ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।



ପାଠ୍ୟଗତ ପ୍ରଶ୍ନାବଳୀ ୨୯.୧

୧. ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉତ୍ତର ଲେଖ ।

(କ) ‘ଅଧ୍ୟବାସ’ କହିଲେ କ’ଣ ବୁଝ ?

(ଘ) କେଉଁ ଦୁଇଟି ଆଧ୍ୟବାସରେ ଗ୍ରାମୀଣ ଓ ସହରୀ ଅଧ୍ୟବାସ ମଧ୍ୟରେ ଆମେ ପାର୍ଥକ୍ୟ ବୁଝାଇ ପାରିବା ?

(i) _____ (ii) _____

(ଗ) ଭାରତର ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ବର୍ଗୀକୃତ ହୋଇଥିବା ୪ଟି ମୁଖ୍ୟ ଶ୍ରେଣୀର ନାମ ଲେଖ ।

(i) _____ (ii) _____

(iii) _____ (iv) _____

(ଘ) ଭାରତରେ କେଉଁ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସର କ୍ଷେତ୍ରୀୟ ବିଷ୍ଟାର ସର୍ବାଧିକ ?

(ଡ) ପଲ୍ଲୀ-ଅଧ୍ୟବାସ ସମ୍ବଳରେ ଏକ ବିବରଣୀ ପ୍ରଦାନ କର ।

(ଚ) ବିକାର୍ଷ ଅଧ୍ୟବାସ କେଉଁଠାରେ ଦେଖାଯାଏ ? ୨ଟି ଉଦାହରଣ ଲେଖ ।

(i) _____

(ii) _____

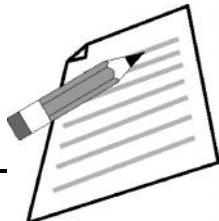
୨୯.୩ ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ପ୍ରକାରକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା କାରକ :

ଭାରତରେ ଅଧ୍ୟବାସ ପ୍ରକାରକୁ ତିନୋଟି କାରକ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ । ସେଗୁଡ଼ିକ ଯଥାକ୍ରମେ (i) ପ୍ରାକୃତିକ (ii)



ଟପ୍ପଣୀ

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଭାରତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଲ ବିକାଶ



ଚିତ୍ରଣୀ

ଜାତୀୟ ଓ ସାଂସ୍କୃତିକ (iii) ଏତିହାସିକ କିମ୍ବା ପ୍ରତିରକ୍ଷାମୂଳକ ।

- (i) **ପ୍ରାକୃତିକ କାରକ :** ଭୂ-ରୂପ, ସମ୍ବୁଦ୍ଧ ପରନ ଠାରୁ ସ୍ଥାନର ଉଚ୍ଚତା, ମୃତ୍ତିକା ସାମର୍ଥ୍ୟ, ଜଳବାୟୁ, ଅପବାହ୍ୟ, ଭୂ-ତଳ ଜଳପ୍ରତିକରଣ ଆଦି ପ୍ରାକୃତିକ କାରକ ଅର୍ଥଗତ । ଘରର ପ୍ରକାର ଓ ଘରଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତାକୁ ଏହି କାରକମାନେ ପ୍ରଭାବିତ କରନ୍ତି । ଉଦାହରଣ ସ୍ଵରୂପ ରାଜସ୍ଥାନର ଶୁଷ୍କ ଅଂଚଳରେ ଜଳର ଉପଲବ୍ଧତା ନିର୍ମାୟକ କାରକ ଅଟେ । ତେଣୁ ଏହି ଅଞ୍ଚଳରେ ଘରଗୁଡ଼ିକ କୁଆ କିମ୍ବା ପୋଖରୀ ନିକଟବର୍ତ୍ତୀ ଅଂଚଳରେ ସାଂକେତ୍ରୀତ ।
- (ii) **ଜାତୀୟ ଓ ସାଂସ୍କୃତିକ କାରକ :** ଜାତି, ସଂପ୍ରଦାୟ, ଜାତୀୟତା, ଧର୍ମ ଆଦି ଏହି କାରକର ଅର୍ଥଭୂକ୍ତ । ସାଧାରଣତଃ ଆମଦେଶରେ ଜମିଦାର ଜାତି ଗାଁ ମଣିରେ ରହିଥାଆନ୍ତି ଏବଂ ସେବା ପ୍ରଦାନକାରୀ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଜାତିର ଲୋକମାନେ ଗାଁ ଚାରିପଟେ ବାସ କରନ୍ତି । ଫଳସ୍ଵରୂପ ସାମାଜିକ ପୃଥକୀକରଣ ସୃଷ୍ଟିହେବା ସହ ଅଧ୍ୟବାସ ଗୁଡ଼ିକ ଛୋଟ ଛୋଟ ଭାଗରେ ବିଭିନ୍ନ ହୁଏ ।
- (iii) **ଏତିହାସିକ କିମ୍ବା ପ୍ରତିରକ୍ଷାମୂଳକ କାରକ :** ଅତୀତରେ ଉତ୍ତର-ପଣ୍ଡିମ ସମତଳ ଅଂଚଳରେ ଅଧୁକାଂ ସୀମାନ୍ତ-ଅଂଚଳ ବାରମ୍ବାର ବାହ୍ୟ ଶତ୍ରୁ ଆକ୍ରମଣର ଶିକାର ହୋଇଥିଲା ଏବଂ ବାହ୍ୟଶତ୍ରୁ କବଜାରେ ମଧ୍ୟ ଥିଲା । ବର୍ତ୍ତମାନ ଆକ୍ରମଣ ବ୍ୟତୀତ ଦାର୍ଘ୍ୟନି ଧରି ଦେଶ ଭିତରେ ପ୍ରାଦେଶିକ ରାଜାମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଯୁଦ୍ଧ ଲାଗିରହିଥିଲା । ତେଣୁ ସୁରକ୍ଷା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ନାଭିକୀୟ ପ୍ରତିରୂପରେ ଅଧ୍ୟବାସ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥିଲା ।

29.4 ଭାରତରେ ଗୃହର ପ୍ରକାର ଭେଦ :

ଗୃହ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀର ଉପଲବ୍ଧତା ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ଗୃହ ପ୍ରକାରଭେଦର ଭିନ୍ନତା ଦେଖାଯାଏ । ଏହାଇଥା ଭୂ-ରୂପ ତଥା ଜଳବାୟୁ ଅବସ୍ଥା ମଧ୍ୟ ଏଥିପାଇଁ ଦାୟୀ । ଅଧୁକ ବର୍ଷା ହେଉଥିବା ଅଂଚଳ କିମ୍ବା ବରଫାପାତା ହେଉଥିବା ଅଂଚଳ, ଏହି ଦୁଇ ଅଂଚଳରେ ଘରଗୁଡ଼ିକର ଛାତ ଦୁଇପାର୍ଶ୍ୱକୁ ଗଡ଼ାଣିଆ ଥାଏ । କମ୍ ବୃଷ୍ଟିପାତା ଅଂଚଳରେ ଘରର ଛାତ ସମତଳ ଥାଏ ।

ଗୃହ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ଏଗୁଡ଼ିକୁ ଦୁଇ ଭାଗରେ ବର୍ଗାକରଣ କରାଯାଏ ।

1. ଘର କାନ୍ଦୁ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ
2. ଛାତ ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀ

ଆଧୁନିକ ନିର୍ମାଣ ଶୈଳୀ ତଥା ଆର୍ଥିକ ସହାୟତାର ଉପଲବ୍ଧ ଯୋଗୁଁ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ସାମାରେଖା ତଳେ ଥିବା ଲୋକମାନେ ଘରର ଗଠନ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିଛନ୍ତି ।

1. କାନ୍ଦୁ ନିର୍ମାଣରେ ବୃବହୃତ ସାମଗ୍ରୀ :

ଆମଦେଶରେ କାନ୍ଦୁ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀ ଗୁଡ଼ିକ ପାଞ୍ଚଭାଗରେ ବିଭିନ୍ନ କରାଯାଏ ।

ସେଗୁଡ଼ିକ ଯଥାକ୍ରମେ :-(i) ମାଟି (ଚକଟା), (ii) ପଥର, (iii) ଜଟା, (iv) କାଠ ଗଣ୍ଡି, (v) ପୁଣ୍ଡି (wattle)

- (i) **ମାଟି ଚକଟା ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀ** ମଧ୍ୟରେ ସବୁଠାରୁ ସାଧାରଣ ଅଟେ । ସବୁ ପ୍ରକାର ମାଟିରୁ ଏହା ମିଳେ । ଏହାର ରଂଗ, ଗଠନ ଓ ସଂରଚନା ଅଳଗା ହୋଇଥାଏ । ପୁରାତନ ସଭ୍ୟତାରେ ମାଟି ଗାରାକୁ ବହୁଳ ଭାବରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଥିଲା । ମାଟିଗାରାରେ ନିର୍ମିତ

- ଘର ସାଧାରଣତଃ ପରିବାର ସଦସ୍ୟଙ୍କ ପରିଶ୍ରମ ଓ ପଡ଼ୋଶୀମାନଙ୍କ ସହଯୋଗରେ ତିଆରି ଏବଂ ଦେଶର ପ୍ରାୟ ସର୍ବତ ଏହା ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।
- (ii) ଯେଉଁ ସ୍ଥାନରେ ପଥର, ବାସାଲଟ ବୋଲଡ଼ର କିମ୍ବା ସାଇଜ ପଥର ନିକଟରେ ପ୍ରତୁର ମାତ୍ରାରେ ମିଳୁଥିବା ଅଥବା ସହଜରେ ପରିବାହିତ ହୋଇପାରୁଥିବା ଅଂଚଳରେ ଏଗୁଡ଼ିକ ବହୁଳ ମାତ୍ରରେ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ । ବାଲିପଥର ଯୁକ୍ତ ପାହାଡ଼ିଆ ଅଂଚଳ ଆଗ୍ରେସରି ମାଳଭୂମି ଅଂଚଳରେ ଏହି ପ୍ରକାର ଘର ଉପଲବ୍ଧ ।
- (iii) ଇଟାରେ ତିଆରି କାନ୍ତି ଆଜିକାଲି ବହୁ ପ୍ରତଳିତ । ଆଜିକାଲି ପ୍ରାୟତଃ ସବୁ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ଇଟାର ବ୍ୟବହାର ଚାଲିଛି । ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବେଶୀ ଇଟାରାଟି ଦେଖାଯାଏ । ଭାଟିରେ କଞ୍ଚାଇଟାକୁ ପୋଡ଼ିବା ପାଇଁ କୋଇଲାକୁ ଇନ୍ଦରିଯ ରୂପେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଛି । ସ୍ଵର୍ଗ ଉପାଦନ ମୂଲ୍ୟ, ସ୍ଥାନୀୟ ତଥା କମ୍ ସ୍ଥାନରେ ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇପାରିବା ଆଦି କାରଣ ଯୋଗୁଁ ଇଟାର ଅଧିକ ବ୍ୟବହାର ହେଉଛି । ସିନ୍ଧୁ ସତ୍ୟତାରେ ଇଟାର ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଥିବା ପ୍ରତ୍ୟାନ୍ତିକ ଖନନରୁ ଜଣାପଡ଼େ ।
- ଇଟା ଯୋଡ଼େଇ ପାଇଁ ମାଟିଗାରା ଅଧିକ ଉପଯୋଗୀ । କିନ୍ତୁ ଆଜିକାଲି ସିମେଣ୍ଟ ଗାରା ଅଧିକ ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଛି । ପୂରାତନ ଯୁଗରେ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପଦାର୍ଥ ମଧ୍ୟ ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଥିଲା । ଗରିବ ଲୋକମାନେ ପ୍ରାୟତଃ କଞ୍ଚାଇଟାକୁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି । ଜଙ୍ଗଳ ଅଂଚଳ କିମ୍ବା ନିକଟବର୍ତ୍ତୀ ଅଂଚଳରେ କାଠର ସୁଲଭତା ହେତୁ କାଠ ନିର୍ମିତ କାନ୍ତି ବହୁମାତ୍ରାରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଭାରତରେ ଭିଲଗ ଜନଜାତି ଅଂଚଳରେ ଏହା ଅଧିକ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।
- (iv) ଇଙ୍ଗଳ ଅଂଚଳ ବା ସମତଳ ଅଂଚଳରେ ଖୋପଡ଼ି ଘର ନିର୍ମାଣରେ (wattle)..... ପ୍ରଯୋଗ କରାଯାଏ । କାରଣ ଏହା ବିନା ମୂଲ୍ୟରେ ଉପଲବ୍ଧ ଏବଂ ଏହାକୁ ବ୍ୟବହାର କରିବା ପାଇଁ ବିଶେଷ କୌଣସି ଆବଶ୍ୟକ ନୁହେଁ । ଏହି ଘର ପାହାଡ଼ର ଗଡ଼ାଣି ଅଂଚଳ ବା ଶିଖରରେ ନିର୍ମାଣ କରାଯାଇପାରେ । ବିଷ୍ୟ ଓ ସାତପୁରା ପର୍ବତରେ ବାସ କରୁଥିବା ଆଦିବାସୀମାନେ (ଗଣ୍ଡ ଓ ଭିଲ) ମୁଖ୍ୟତଃ ଏହି ସମାଗ୍ରୀକୁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି ।

2. ଛାତ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀ :

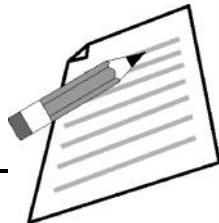
ଛାତ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ ମୋଟ ସାତ ପ୍ରକାର । ଯଥା:- (i) ଟାଇଲ (ii) ନଡ଼ା (iii) ଟିଣ (iv) ପଥର ଖଣ୍ଡ (v) କାଠ (vi) ଇଟା ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ (vii) ଚକଟାମାଟି ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ

- (i) ସମଗ୍ର ଭାରତରେ ଟାଇଲ ଛାତ ଅତି ସାଧାରଣ । ଦୁଇ ପ୍ରକାର ଟାଇଲ (ଖପର (ଅର୍ଦ୍ଧଚନ୍ଦ୍ରାକାର) ଓ ସମତଳ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ । ଏହି ଟାଇଲଗୁଡ଼ିକର ଆକାର ଓ ଆକୃତି ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଥାଏ । ଉତ୍ତରପୁ ସମତଳ ଅଂଚଳରେ ବଡ଼ ଖପର ବ୍ୟବହାର ହୁଏ ଏବଂ ମାଳଭୂମି ଓ ପାର୍ବତ୍ୟାଞ୍ଚଳରେ ଛୋଟ ଖପର ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ।
- (ii) ନଡ଼ା ଛପର ସବୁଠାରୁ ପୁରାତନ ମୌଳିକ ଗୁହ ନିର୍ମାଣ ଶୈଳୀ । ଏବେ ମଧ୍ୟ ଅଧିକାଂଶ ଗରୀବ ଶୈଳୀ ଲୋକମାନେ ନଡ଼ାଛପର କରୁଛନ୍ତି । ସବୁପ୍ରକାର କାନ୍ତି (କାଠ, ପଥର, ମାଟି ବା wattle ନିର୍ମିତ)କୁ ନଡ଼ାଛପର କରାଯାଏ ।
- (iii) ଚକଟା ମାଟିରେ ଗୋବର ମିଶାଇ ଛାତ ନିର୍ମାଣ କରିବା ଭାରତର ପଣ୍ଡିମାଞ୍ଚଳରେ ଅତି ସାଧାରଣ । ପଣ୍ଡିମ ଉତ୍ତର ପ୍ରଦେଶରେ ଏହି ଶୈଳୀ ଅଧିକ ପ୍ରତଳିତ । ବର୍ଷାରୁ ସୁରକ୍ଷା ଦେବାପାଇଁ ଏହାକୁ ମଣ୍ଡିରେ ମଣ୍ଡିରେ ଲିପାଯାଏ । ପାର୍ବତ୍ୟାଞ୍ଚଳରେ ତଥା ମାଳଭୂମି ଅଂଚଳରେ ବହୁ ପୁରାତନ କାଳରୁ ପଥର ସ୍ଥାବ



ଟାଇଲ

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଭାରତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଲ ବିକାଶ



ଚିପ୍ରଣୀ

ବ୍ୟବହାର ହୋଇଆସୁଛି । ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁଯାୟୀ କାଟି ସଜଡ଼ା ଯିବାପରେ ବାଲିପଥର ଏବଂ ସ୍ଲେଟ୍ ସ୍ଲୁବ ଅଧିକ ସ୍ଲାଯ୍ୟାବ୍ ପ୍ରଦାନ କରେ ।

(iv) ସାଧାରଣ ଭାବେ ଉଭର ପାର୍ବତ୍ୟାଞ୍ଚଳରେ କାଠକୁ ଛାତ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ । ଏହା ମଧ୍ୟ ଦୁଇପ୍ରକାର । (i) ଭାରତର ଉଭର-ପୂର୍ବ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକରେ କାଠ ସ୍ଲୁବ୍ ଗୁଡ଼ିକୁ ଗୋଲାକାର ଭିରିରେ ଏପରି ଯୋଡ଼େଇ କରାଯାଏ ଯେ ବରଫପାତା ବା ବୃକ୍ଷପାତରୁ ଘର ସୁରକ୍ଷିତ ରହେ । କିନ୍ତୁ ଉତ୍ତରାଞ୍ଚଳ, ହିମାଚଳ ପ୍ରଦେଶ ଏବଂ ଜାମ୍ବୁ-କାଶ୍ମୀରରେ ଚିଣ ବା ଜଳ ନିରୋଧ ପଦାର୍ଥକୁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ।

(vi) ଇଟା କାନ୍ଦୁର ଲିନଟେଲ୍ ଉପରୁ ଲୁହାଛଡ଼ର ଜାଲି ବିଛାଇ ତା'ଉପରେ ସିମେଣ୍ଟ ପଲଷ୍ଟରା କରାଯାଏ । ଆଜିକାଲି ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବିପଣନ କେନ୍ଦ୍ରଗୁଡ଼ି ତଥା ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ଧନୀ ଲୋକମାନଙ୍କ ଘରର ଛାତ ଏହିପରି ନିର୍ମାଣ କରାଯାଏ ।

ଗୃହ ନିର୍ମାଣର ପାରମାରିକ ସାମଗ୍ରୀର ବ୍ୟବହାର କମ୍ ହେବାରେ ଲାଗିଛି । ବରଂ ଲୁହା, ଚିଣ ଚାଦର ଓ ସିମେଣ୍ଟ ଆଦିର ବହୁଳ ବ୍ୟବହାର ହେଉଛି ।

ପାଠ୍ୟଗତ ପ୍ରଶ୍ନ ୨୯.୨

1. ସଂକ୍ଷେପରେ ଉଭର ଲେଖ ।

(i) କେଉଁ ତିନୋଟି କାରକ ଭାରତର ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରେ ?

(i) _____ (ii) _____ (iii) _____

(ii) ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା ତିନୋଟି ଜାତୀୟ ଏବଂ ସାଂସ୍କୃତିକ କାରକର ନାମ ଲେଖ ।

(i) _____ (ii) _____ (iii) _____

(iii) ଭାରତରେ କାନ୍ଦୁ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହୃତ ସର୍ବ ପୁରାତନ ଓ ଅତି ସାଧାରଣ ପଦାର୍ଥର ନାମ କ'ଣ ?

(iv) ଭାରତର କେଉଁଠାରେ କାଠକୁ କାନ୍ଦୁ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?

(v) ଆମ ଦେଶର କେଉଁ ଭାଗରେ ପଥର ସ୍ଲୁବକୁ ଛାତ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?

29.5 ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସ :

ଭାରତର ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ନିମ୍ନଲିଖିତ ହିଁତତି ଉପଲବ୍ଧ ଥିବା ଅଂଚଳକୁ ସହରାଞ୍ଚଳ କୁହାଯାଏ ।

- (a) ସହରାଞ୍ଚଳରେ ମହାନଗର ନିଗମ, କ୍ୟାଣ୍ଡନମେଣ୍ଟ ବୋର୍ଡ କିମ୍ବା ବିଜ୍ଞାପିତ ଅଞ୍ଚଳ ପରିଷଦ (NAC) ଥାଏ ।
- (b) ଅନେକ ସବୁ ଅଞ୍ଚଳ ଯାହା ନିମ୍ନ ମାନକକୁ ପୂରଣ କରେ ।

- (i) ଅତି କମରେ 5000 ଜନସଂଖ୍ୟା ଥିବ ।
- (ii) ଅଣ କୃଷି ବୃଦ୍ଧିରେ ଅତି କମରେ 75% ପୁରୁଷ ନିଯୋଜିତ ଥିବେ ।
- (iii) ପ୍ରତି ବର୍ଗ କିଲୋମିଟର ପିଛା ଅତି କମରେ 400 ବ୍ୟକ୍ତି ବାସ କରୁଥିବେ ।

ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ଭାରତରେ ଦୁଇ ପ୍ରକାର ସହର ଅଛି ।

- (i) ବୈଧାନିକ ସହର (Statutory Town)
- (ii) ଜନଗଣନା ସହର (Census Town)

ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସଗୁଡ଼ିକର ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ତିନୋଟି ଗୁଣ ମଧ୍ୟରେ ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ ଗୁଣ ଥିବା ଆବଶ୍ୟକ ।

- (i) ଗୋଟିଏ ସହର ଏବଂ ତତ୍ତ୍ଵାନ୍ତରେ ସହର ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଂଚଳ
- (ii) ଦୁଇ କିମ୍ବା ଦୁଇରୁ ଅଧିକ ସଂଲଗ୍ନ ସହର ଏବଂ ଏହାର ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଂଚଳ ସହ କିମ୍ବା ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଂଚଳ ବିନା
- (iii) ଗୋଟିଏ ସହର ଏବଂ ତତ୍ତ୍ଵାନ୍ତରେ ଏକ ବା ଏକାଧିକ ସହର ଏବଂ ଏହାର ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଂଚଳ ମିଶି ବିକଶିତ ହୁଏ ଯେ ଜନସଂଖ୍ୟାର ବିସ୍ତୃତି ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ ।

ସହରାଞ୍ଚଳ ବାହ୍ୟ ଅଭିବୃଦ୍ଧର ଉଦ୍ଦାହରଣ : ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ ପରିସର, କ୍ୟାଣମେଣ୍ଟ୍ ପରିସର, ସମ୍ବୁଦ୍ଧ କୂଳରେ ଅବସ୍ଥିତ ବନ୍ଦର ପରିସର, ଏଯାରପୋର୍ଟ ଏବଂ ରେଲେଞ୍ଚ୍ କଲୋନୀ ପରିସର ଇତ୍ୟାଦି ।

କିନ୍ତୁ ମନେରଖିବା ଉଚିତ ଯେ ଏପରି ଅଭିବୃଦ୍ଧି ସହର ଗୁଡ଼ିକ ସ୍ଥାୟୀ ନୁହଁନ୍ତି । ପ୍ରତି ଜନଗଣନାରେ ଏହି ସହର ଗୁଡ଼ିକର ବିଦ୍ୟମାନ ପରିସ୍ଥିତି ଉପରେ ଆଧାର କରି ଏଗୁଡ଼ିକର ଅବର୍ଗୀକରଣ ବା ପ୍ରମାଣିତ କରାଯାଏ ।

29.6 ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସର ପ୍ରକାର ଭେଦ :

ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ଭଲି ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସକୁ ମଧ୍ୟ ଅନେକ ଆଧାରରେ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ପ୍ରକାରେ ବର୍ଗାଙ୍କୁଡ଼ି କରାଯାଇପାରେ । ତଥାପି ଆକାର ଓ କାର୍ଯ୍ୟ ଭିତ୍ତିରେ ବର୍ଗୀକରଣ ଅତି ସାଧାରଣ ଅଟେ ।

ଜନସଂଖ୍ୟାର ଆକାର ଆଧାରରେ ବର୍ଗୀକରଣ :

ଜନସଂଖ୍ୟାର ଆକାର ଆଧାରରେ ସହରାଞ୍ଚଳକୁ ଛାଇ ବର୍ଗରେ ବିଭିନ୍ନ କରାଯାଏ । ସାରଣୀ ନଂ ୨୯.୧ରେ ଏହା ଦର୍ଶାଯାଇଛି ।

ସାରଣୀ ନଂ ୨୯.୧ : ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସର ବର୍ଗୀକରଣ	
ବର୍ଗ	ଜନସଂଖ୍ୟା
ବର୍ଗ - I	1,00,000 ଏବଂ ଏହାଠାରୁ ଅଧିକ
ବର୍ଗ - II	50,000 - 99,000
ବର୍ଗ - III	20,000 - 49,999
ବର୍ଗ - IV	10,000 - 19,999 ଏ
ବର୍ଗ - V	5000 - 9,999 ଏ



ଚର୍ଚଣୀ

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଭାରତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଲ ବିକାଶ



ଚିତ୍ରଣୀ

ବର୍ଗ - VI

5000 ରୁ କମ୍

ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସର ଅନ୍ୟ ଏକ ପ୍ରକାର ବର୍ଗୀକରଣ ମଧ୍ୟ ରହିଛି । ଯଥା:-

ନଗର - 1,00,000 ରୁ କମ୍ ଜନସଂଖ୍ୟା ବିଶିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନ ।

ସହର - 1 ଲକ୍ଷରୁ 10 ଲକ୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ଜନସଂଖ୍ୟା ବିଶିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନ ।

ମହାନଗର - 10 ଲକ୍ଷରୁ 50 ଲକ୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ଜନସଂଖ୍ୟା ବିଶିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନ ।

ବୃଦ୍ଧ ମହାନଗର - 50 ଲକ୍ଷରୁ ଅଧିକ ଜନସଂଖ୍ୟା ବିଶିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନ ।

କାର୍ଯ୍ୟଭିତ୍ତିକ ବର୍ଗୀକରଣ :

ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସ ବର୍ଗୀକରଣର ଏହା ସବୁଠାରୁ ଲୋକପ୍ରିୟ ତଥା ସର୍ବଜନାଦୃତ ଅଟେ । କେବଳ ଭାରତ ନୁହେଁ ବିଶ୍ୱର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଦେଶରେ ଏହା ପ୍ରତଳିତ । ଆମ ଦେଶର ଅନେକ ବିଦ୍ୟାନ କାର୍ଯ୍ୟ ବା ବୃତ୍ତିରେ ବର୍ଗୀକରଣର ଅନେକ ଉପାୟ ପ୍ରସ୍ତାବିତ କରନ୍ତି । ସେଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ବିଶିଷ୍ଟ ଜନସଂଖ୍ୟକ ଶୀଘ୍ରତା ଅଣ୍ଟାକ ମିତ୍ରଙ୍କ ପ୍ରସ୍ତାବ ଗ୍ରହଣୀୟ । ସେ ମଧ୍ୟ ଭାରତର ଭୂତପୂର୍ବ ରେଜିଷ୍ଟ୍ରେସନ୍ ଜେନେରାଲ୍ ଅଟନ୍ତି ।

ଅଣ୍ଟାକ ମିତ୍ରଙ୍କ କାର୍ଯ୍ୟଭିତ୍ତିକ ବର୍ଗୀକରଣ (ଭାରତୀୟ ସହର)

ସାରଣୀ ନଂ 29.2 ସହରାଞ୍ଚଳରେ କାର୍ଯ୍ୟଭିତ୍ତିକ ବର୍ଗୀକରଣ :

ଚିତ୍ର/ଗ	ଆର୍ଦ୍ରେ/ଗିର ଶ୍ରେଣୀ
1. ପ୍ରାଥମିକ କାର୍ଯ୍ୟ	(i) କୃଷି (ii) କୃଷି ଶ୍ରମିକ (iii) ପଶୁପାଳନ, ଜଞ୍ଚଳଜାତ ଦ୍ରବ୍ୟ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ, ମାଛଧରା, ଶିକାର, ଚାରାରୋପଣ, ବରିଚା ତଥା ଅନ୍ୟାନ୍ୟ (iv) ଖନନ ଓ ଉତ୍ତରନନ ଇତ୍ୟାଦି (v) ନିର୍ମାଣ, ସଂସାଧନ ପ୍ରସ୍ତୁତି ବା ପ୍ରକ୍ରିୟା କରଣ, ସେବା ଏବଂ ମରାମତି
2. ଉଦ୍ୟୋଗ	(a) ଘରୋଇ ଉପଯୋଗ ପଦାର୍ଥ ତିଆରି ଉଦ୍ୟୋଗ (b) ଘରୋଇ ପଦାର୍ଥ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପଦାର୍ଥ ନିର୍ମାଣ ଉଦ୍ୟୋଗ । (vi) ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟରେ ନିଯୁକ୍ତ ଶ୍ରମିକ
3. ବ୍ୟବସାୟ	(vii) ବାଣିଜ୍ୟ ଓ ବ୍ୟବସାୟ
4. ପରିବହନ	(viii) ପରିବହନ, ଯୋଗାଯୋଗ ଏବଂ ଗୋଦାମରେ

ସଂଗ୍ରହଣ

5. ସେବା

(ix) ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ସେବା

1991 ଜନଗଣନାରେ ଗ୍ରହଣ କରାଯାଉଥିବା କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରଶାଳୀ ଯାହାଦ୍ୱାର ସହରରେ ବ୍ୟବସାୟ ମୂଳକ ଆଧାରରେ ବର୍ଗୀକୃତ କରାଯାଇ ଥିଲା । ସେଗୁଡ଼ିକ ଯଥାକ୍ରମେ :-

- (i) ପ୍ରତ୍ୟେକ ସହର ପାଇଁ ୪ ଟି ବିଭାଗରେ କାର୍ଯ୍ୟଶାଳୀଙ୍କ ଶ୍ରମିକଙ୍କର ପ୍ରତିଶତ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରାଯାଏ ।
- (ii) ବ୍ୟବସାୟ ଆଧାରିତ ଶ୍ରେଣୀକୁମକୁ ପ୍ରତ୍ୟେକ ସହର ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଆଧାରରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି ।
 - (a) ଯଦି କୌଣସି ବିଭାଗରେ 40% ରୁ ଅଧିକ ଶ୍ରମିକ ବିନିଯୋଗ ଥାଆନ୍ତି, ତେବେ ସେହି ସହରକୁ ଏକକ-କ୍ରିୟାଶାଳୀ ଶ୍ରେଣୀ (Mono-Functional)ରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରାଯାଏ ।
 - (b) ଯଦି କୌଣସି ବିଭାଗରେ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଶ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା 40% ରୁ କମ ଥାଏ ତେବେ ଅନ୍ୟ ଗୋଟିଏ ବିଭାଗର ଶ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା ମିଶାଇ ଦିଆଯାଏ । ଯଦି ଦୁଇଟି ମିଶି 60% ରୁ ଅଧିକ ହୁଏ । ତେବେ ସେହି ସହରକୁ ଦ୍ୱି-କ୍ରିୟାଶାଳୀ (Bi-Functional) ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରାଯାଏ ।
 - (c) ଯଦି ଦୁଇଟି ବିଭାଗର ଶ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା 60% ରୁ ଅଧିକ ହୁଏନାହିଁ । ତେବେ ତୃତୀୟ ଅଧିକ ଶ୍ରମିକ ପ୍ରତିଶତ ଥିବା ବିଭାଗକୁ ମିଶାଇ ଦିଆଯାଏ ଏବଂ ଏହି ସହରକୁ ବହୁ-କ୍ରିୟାଶାଳୀ (Multi Functional) ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରାଯାଏ ।
- (iii) ଯଦି କୌଣସି ପରିସ୍ଥିତରେ କୌଣସି ପ୍ରତିଶତ 1/4 ଅଂଶ କାର୍ଯ୍ୟଶାଳୀଙ୍କ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କର ବ୍ୟବସାୟ କୌଣସି 4 ଟି କାର୍ଯ୍ୟ ଅର୍ଥାତ୍ (i) ଜଙ୍ଗଲଜାତ ପଦାର୍ଥ ସଂଗ୍ରହ/ ମାଛ ଧରିବା (ii) ଖଣ୍ଡିଖନନ ଓ ଉତୋଳନ (iii) ଘରୋଇ ଦ୍ରବ୍ୟ ଉପାଦନକାରୀ ଉଦ୍‌ସେଚନ (iv) ନିର୍ମାଣ ଆଦି କାର୍ଯ୍ୟରେ ନିଯୋଜିତ ତେବେ ସେହି କାର୍ଯ୍ୟଶାଳୀ ଶ୍ରେଣୀର ବର୍ଗୀକରଣ ଏହାର ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବ୍ୟବସାୟ କାର୍ଯ୍ୟଶାଳତା ଆଧାରରେ ଉପଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରାଯାଏ ।

ଉର୍ଦ୍ଦ୍ଵଲିଖିତ ଉପାୟ ଅବଳମ୍ବନ ଦ୍ୱାରା ଭାରତର ମୋଟ 3697 ସହରକୁ (ଜାନ୍ମୁ-କାଶ୍ମୀର ଛଡ଼ା) ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟଶାଳୀ ବିଭାଗଭୁକ୍ତ କରାଯାଇଛି । ଏହି ପ୍ରତ୍ୟେକ ପରିଶାମ ନିମ୍ନମତେ ହାସଳ ହୋଇଛି :-

- (i) ଦେଶର ପ୍ରାୟତ୍ତଃ ଅଧା ସହର (1756)କୁ ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀ (ପ୍ରାଥମିକ କାର୍ଯ୍ୟ)ରେ ବର୍ଗୀକୃତ କରାଯାଇଛି । ପରିନ୍ତୁ ଏହାର ଜନସଂଖ୍ୟା ଭାରତର ମୋଟ ସହରା ଜନସଂଖ୍ୟାର ପ୍ରାୟ 15.85% ଅଟେ । ଏହି ଶ୍ରେଣୀ ଅନ୍ତର୍ଗତ ଅଧିକାଂଶ ସହର ବହୁତ ଛୋଟ ଆକାର ବିଶିଷ୍ଟ । ଦୁଇ-ତୃତୀୟାଂଶ ଏପରି ସ୍ଥାନ ଏକକ-କ୍ରିୟାଶାଳୀ ଏବଂ ଏକ ପଞ୍ଚମାଂଶ ବହୁ-କ୍ରିୟାଶାଳୀ ଅଟେ । ଉତେ ପ୍ରଦେଶରେ ସର୍ବାଧୁକ 371 ଟି ଏଭଳି ସହର ଥିଲା ।
- (ii) ଦେଶର 723 ଟି ସହରର ଲୋକମାନଙ୍କର ମୁଖ୍ୟ ବୃତ୍ତି ଥିଲା ଉଦ୍‌ସେଚନ ଜଣିତ । ସହରୀ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଅର୍ଦ୍ଧାଧୁକ ବ୍ୟକ୍ତି ଏହି ସ୍ଥାନରେ ଦେଖାଯାଆନ୍ତି । ଏକ-ତୃତୀୟାଂଶରୁ ଅଧିକ ଏହି ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକର ଜନସଂଖ୍ୟା ପ୍ରତି ସହର ପିଛା 1 ଲକ୍ଷରୁ ଅଧିକ । ଔଦେୟାଗିକ ଶ୍ରେଣୀ ଅନ୍ତର୍ଗତ ସହରର 4/5 ଜନସଂଖ୍ୟା ଏହି ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକରେ ବାସ କରନ୍ତି । ଏହି ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକର ଅଧାରୁ କମ ସ୍ଥାନରେ ଏକକ-କ୍ରିୟାଶାଳୀ ଲୋକବାସ କରନ୍ତି । କିନ୍ତୁ ଦ୍ୱି-କାର୍ଯ୍ୟଶାଳୀ ଶ୍ରେଣୀ ସ୍ଥାନର ସଂଖ୍ୟା ଅତି କମ । ତାମିଲନାଡୁରେ ସର୍ବାଧୁକ 101 ଟି

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯

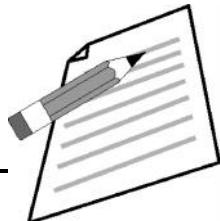
ଭାରତରେ

ମାନବ ସମ୍ବନ୍ଧ ବିକାଶ



ଚାପଣା

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଭାରତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଲ ବିକାଶ



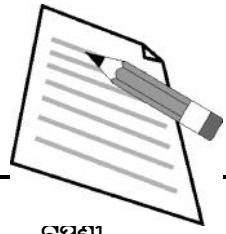
ଚିତ୍ରଣୀ

ଓଦ୍ଦେୟାଗିକ ସହର ଏବଂ ଉଭରପ୍ରଦେଶରେ ୨୧ ଏବଂ ୪୭ ଗୁରୁତ୍ବାଚାରେ ୪୭ ଟି ସହ ଏହି ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ ଥିଲା ।

- (iii) ଦେଶର ୪୬୦ ଟି ସହରକୁ ବାଣିଜ୍ୟ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରାଯାଇଥିଲା । ଏହାର ଜନସଂଖ୍ୟା ଦେଶର ସହରୀ ଜନସଂଖ୍ୟାର ପ୍ରାୟ ୭% ଥିଲା । ଅଧିକାଂଶ ବାଣିଜ୍ୟକ ସହର ବହୁ-କ୍ରିୟାଶୀଳ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ ଥିଲା । ବାକି ଅଧିକାଂଶ ସହର ଦ୍ୱା-କ୍ରିୟାଶୀଳ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ ଥିଲା । ଉଭର ପ୍ରଦେଶରେ ସର୍ବାଧୁକ ୧୨୧ ଟି ସହର ଥିଲା । ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ରାଜ୍ୟରେ ଏପରି ସହର ସଂଖ୍ୟା ଅତି କମ୍ ।
- (iv) ପରିବହନ ସମ୍ବଲ ଶ୍ରେଣୀରେ କେବଳ ୨୩ ଟି ସହର ଅଛି, ଯାହାର ଜନସଂଖ୍ୟା ଦେଶର ମୋଟ ସହରାଞ୍ଚଳ ଜନସଂଖ୍ୟାର ୧% ଠାରୁ ମଧ୍ୟ କମ୍ । ପଣ୍ଡିମ ବଙ୍ଗର ଖଡ଼ଗପୁର ଓ ଉଭରପ୍ରଦେଶର ମୋଗଲ ସରାଇ ଛଡ଼ା ଏହି ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧିକାଂଶ ଛୋଟ ସହର । କାର୍ଯ୍ୟଶୀଳ ବ୍ୟବସାୟ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ୧୦ ଟି ସହର ଏକକ କ୍ରିୟାଶୀଳ ଏବଂ ୧୦ ଟି ସହର କ୍ରିୟାଶୀଳ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ ଅଟେ ।
- (v) ଦେଶର ପ୍ରାୟ ୭୩୬ ଟି ସହର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ସେବା ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ । ଏହି ଅଂଚଳରେ ବାସ କରୁଥିବା ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଦେଶର ମୋଟ ସହରାଞ୍ଚଳ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଏକ-ଚତୁର୍ଥାଂଶ । ଏ ମଧ୍ୟରୁ ଅଧିକାଂଶ ଲୋକ (୭୦%) ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀ ସହରରେ ବାସ କରନ୍ତି । ଅଧିକାଂଶ ସହର ବହୁ-କ୍ରିୟାଶୀଳ କିମ୍ବା ଦ୍ୱା-କ୍ରିୟାଶୀଳ ଶ୍ରେଣୀର ଅନ୍ତର୍ଗତ । ଏହି ଶ୍ରେଣୀଯ ସହର ଉଭର ପ୍ରଦେଶରେ ୧୧୪ ଟି ଏବଂ ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶରେ ୪୨ ଟି ରହିଛି ।

ସାରଣୀ ନଂ ୨୯.୩ ଭାରତ : କାର୍ଯ୍ୟ ଆଧାରିତ ସହର

କ୍ର.ନଂ	କାର୍ଯ୍ୟ	ସହରର ନାମ
1	ପ୍ରଶାସନିକ	ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ, ଚଣ୍ଡିଗଢ଼, ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଗାନ୍ଧିନଗର, ଇଙ୍ଗାଳ, ଚିରୁ-ଅନ୍ତପୁରମ୍ ଇତ୍ୟାଦି
2	ଓଦ୍ଦେୟାଗିକ	ଜାମସେବପୁର, ଭିଲାଇ, ସାଲେମ୍, କୋଏମ୍ବାଗୁର, ମୋଦିନଗର ଓ ସୁରଟ ଇତ୍ୟାଦି
3	ପରିବହନ	କାଣ୍ଡଳା, କୋଟି, ବିଶାଖାପାଟଣା ଆଦି ବନ୍ଦ ସହର, ମୋଗଲ ସରାଇ, ଇଟାର୍ବି, କଟନ୍ତି, ଖଡ଼ଗପୁର ଓ ଆଗ୍ରା ଭଳି ସଡ଼କ ଓ ରେଲ ଜଙ୍ଗସନ୍
4	ବାଣିଜ୍ୟକ ସହର	କୋଲକାତା, ମୁମ୍ବାଇ, ଶାହାରନପୁର, ଇନ୍ଦ୍ରାଜିତ ଓ ଚେନ୍ନାଇ ଇତ୍ୟାଦି
5	ଖଣ୍ଡ ସହର	ରାଣାଗଞ୍ଜ, ଫରିଆ, ଧାନବାଦ, ଦିଗବୋଇ, ଅଙ୍ଗଲେଶ୍ୱର, ସିଙ୍ଗ୍ରୋଲି ଇତ୍ୟାଦି ।
6	କ୍ୟାଣ୍ଡନମେଣ୍ଟ	ମେରଟ, ଅମ୍ବାଳା, ଜଳନ୍ଦର, ମହୋ, ପଠାଣକୋଟ ଆଦି
7	ଶୈକ୍ଷିକ	ରୁରକି, ପିଲାନୀ, ମଣିପାଳ, ଆଲିଗଡ଼, ବାରାଣସୀ ଆଦି



ଟ୍ସପଣୀ

8	ଧାର୍ମିକ	ପୁରୀ, ମଧ୍ୟରା, ମଦୁରାଇ, ତିରୁପତି, କାହା, ଅମୃତସର, ଆଲାହାବାଦ, ବାରାଣସୀ ଇତ୍ୟାଦି ।
9	ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ	ମୌନିତାଳ, ମଦ୍ଦଗାଁ, ଶିମଳା, ପଞ୍ଚମୀରୀ, ଉଦଗ ମଣ୍ଡଳମ୍ (ଭଜି), ମାଉଣ୍ଡାବୁ, ଗଙ୍ଗାଟକ ଆଦି



ପାଠ୍ୟଗତ ପ୍ରଶ୍ନାବଳୀ ୨୯.୩

1. ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଉତ୍ତର ଲେଖ ।

(i) ସହର ଏକତ୍ରୀକରଣ କ'ଣ ?

(ii) ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ଭାରତରେ କେଉଁ ଦୁଇ ପ୍ରକାର ସହର ଦେଖାଯାଏ ?

(iii) “ବୃଦ୍ଧ ମହାନଗର” କ'ଣ ବୁଝାଅ ।

(iv) 1991 ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ କେଉଁ କାର୍ଯ୍ୟଶଳୀଳ ସହର ସଂଖ୍ୟା ସର୍ବାଧୂକ ?

(v) ଭାରତର ଦୁଇଟି ଶୈକ୍ଷିକ ସହର ନାମ ଲେଖ ।

(a) _____ (b) _____

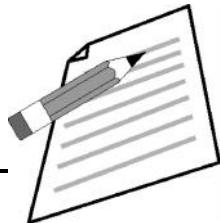


ତୁମେ କ'ଣ ଶିଖିଲୁ

ଗୋଟିଏ ଘର ଠାରୁ ଆରମ୍ଭ କରି ବଡ଼ ସହର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମଣିଷ ପାଇଁ ଉର୍ଦ୍ଧ୍ଵ ବାସପ୍ଲାନ ହିଁ ଅଧ୍ୟବାସ । ଅଧ୍ୟବାସ ଦୁଇ ପ୍ରକାର ଯଥା :- (i) ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସ (ii) ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସ । କାର୍ଯ୍ୟଭିତ୍ତିରେ ଏହି ଦୁଇ ପ୍ରକାର ଅଧ୍ୟବାସରେ ପାର୍ଥକ୍ୟ ରହିଛି । ଯଥା :- (i) ସଘନ (ii) ଅର୍ଦ୍ଧ ସଘନ (iii) ପଲ୍ଲୀ (iv) ବିଷିପ୍ତ/ ବିକାର୍ଷ ସଘନ ଅଧ୍ୟବାସରେ ଘରଗୁଡ଼ିକର ନିର୍ମାଣକ୍ଷେତ୍ର ପରିଷ୍ଵର ସହ ଲାଗିଲାଗି ଥାଏ ତଥା ସବୁ ଘରଗୁଡ଼ିକ ଏକ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଭାଗରେ ସଂକେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଥାଏ । ଆମଦେଶର ଅଧୁକାଂଶ ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ଏହି ଶ୍ରେଣୀଭୂକ୍ତ । ଏ ଧରଣର ଅଧ୍ୟବାସ ଦେଶରେ ସର୍ବତ୍ର ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ପ୍ରାୟ ଏଗାର ପ୍ରକାର ପ୍ରତିରୂପ ଏହି ଅଧ୍ୟବାସର ଅନ୍ତର୍ଗତ । ଅର୍ଦ୍ଧ ସଘନ ଅଧ୍ୟବାସରେ ତିନିପ୍ରକାର ପ୍ରତିରୂପ ଅଛି । ଯଥା: (i) ଚେକର ବୋର୍ଡ (ii) ବର୍ଷିତ-ଆୟତାକାର (iii) ପଞ୍ଜାକାର ପ୍ରତିରୂପ

ଏପରି ଅଧ୍ୟବାସ ଛୋଟନାଗପୁର ମାଳଭୂମିର ଆଦିବାସୀ ବହୁଳ ଅଂଳ ଏବଂ ଉତ୍ତର-ପୂର୍ବରେ ନାଗାଲାଙ୍ଗରେ ଦେଖାଯାଏ । ପଲ୍ଲୀ ଅଧ୍ୟବାସ ଅନେକ ଗୁଡ଼ିଏ ଛୋଟ ଛୋଟ ଏକକରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥାଏ । ମୁଖ୍ୟ ଅଧ୍ୟବାସର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଅଧ୍ୟବାସ ଉପରେ ଅଧିକ ପ୍ରଭାବ ରହେ ନାହିଁ । କିନ୍ତୁ ବିଷିପ୍ତ ବା ବିକାର୍ଷ ଅଧ୍ୟବାସରେ ଘରଗୁଡ଼ିକର ଆକାର ଛୋଟ ଏବଂ ଗାଁର ଆକାର ମଧ୍ୟ ଛୋଟ । ଏଗୁଡ଼ିକର ଘର ସଂଖ୍ୟା ଏକରୁ ଛୋଟ ଛୋଟ ଅନେକ ହୋଇଥାଏ । ଆମ ଦେଶର ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ପ୍ରାକୃତିକ, ଜାତୀୟ ଓ ସାଂସ୍କୃତିକ ଏବଂ ଐତିହାସିକ କିମ୍ବା ପ୍ରତିରକ୍ଷାମୂଳକ କାରକ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଥାଏ । ଦେଶରେ ଘରର ପ୍ରକାର ଭେଦରେ ମଧ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ରହିଛି ।

ମୋଡ୍ୟୁଲ-୯
ଭାରତରେ
ମାନବ ସମ୍ବଲ ବିକାଶ



ଚିତ୍ରଣୀ

ଗୃହ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀର ଉପଳବଧତା, ଭୂ-ରୂପ ଓ ଜଳବାୟୁ ଅବସ୍ଥା ପାଇଁ ଏହି ପାର୍ଥକ୍ୟ ଦେଖାଯାଏ । ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ ବିଚାରରେ ଏଗୁଡ଼ିକୁ ଦୁଇ ଭାଗରେ ବିଭିନ୍ନ କରାଯାଏ ।

(i) ଘର କାନ୍ତୁ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ

(ii) ଛାତ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ

ମାଟିଚକଟା ପଥର, ଇଟା, କାଠଗଣ୍ଠି ଓ ଡ୍ରାଇଲ୍ ଆଦି କାନ୍ତୁ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ ଏବଂ ନଡ଼ା, ମାଟିଚକଟା, ଟାଇଲ୍, ଟିଶ୍, ପଥର ସ୍ଲାବ, କାଠ ଓ ଇଟା ଆଦି ଛାତ ନିର୍ମାଣ ସାମଗ୍ରୀ ଭାବେ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ । ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ସହରାଞ୍ଚଳରେ (କ) ମହାନଗର ନିଗମ, କ୍ୟାଷ୍ଟନମେଣ୍ଟ ବୋର୍ଡ କିମ୍ବା ବିଜ୍ଞାପିତ ଅଂଚଳ ପରିଷଦ ଥାଏ ଏବଂ (ଖ) ନିମ୍ନ ମାନକକୁ ପୂରଣ କରୁଥିବା ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଅଂଚଳ

(i) ଅତି କମରେ 5000 ଜନସଂଖ୍ୟା

(ii) ଅଣ କୃଷି ବୃତ୍ତରେ ଅତିକମରେ 75 ପ୍ରତିଶତ ପୁରୁଷ

(iii) ପ୍ରତି ବର୍ଗ କିଲୋମିଟର ପିଛା ଅତିକମରେ 400 ବ୍ୟକ୍ତି

‘କ’ ବିଭାଗର ସମସ୍ତ ସର୍ବ ପୂରଣ କରୁଥିବା ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକୁ ‘ବୈଧାନିକ ସହର’ (Statutory Town) କୁହାଯାଏ । ‘ଖ’ ବିଭାଗର ସମସ୍ତ ସର୍ବପୂରଣ କରୁଥିବା ସହରଗୁଡ଼ିକୁ ଜନଗଣନା ସହର (Census Town) କୁହାଯାଏ । ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ଭଳି ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସକୁ ମଧ୍ୟ ବିଭିନ୍ନ ଆଧାରରେ ବର୍ଗୀକରଣ କରାଯାଏ । କିନ୍ତୁ ‘ଆକାର’ ଏବଂ ‘କାର୍ଯ୍ୟ’ ଆଧାରରେ ବର୍ଗୀକରଣ ଅଧିକ ପ୍ରତକିତ । ଜନସଂଖ୍ୟାର ଆକାର ଆଧାରରେ ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସକୁ ନଗର, ସହର, ମହାନଗର ଏବଂ ବୃତ୍ତ, ମହାନଗର ନାମରେ ନାମିତ କରାଯାଏ । ଠିକ୍ ସେହିପରି ବ୍ୟବସାୟିକ କ୍ଷିଯାଣାଳତା ଭିତ୍ତିରେ ମଧ୍ୟ ବର୍ଗୀକରଣ କରାଯାଏ ଯଥା:- ପ୍ରଶାସନିକ, ଔଦ୍ୟୋଗିକ, ପରିବହନ, ବାଣିଜ୍ୟିକ, ଖଣ୍ଡିଜ, କ୍ୟାଷ୍ଟନମେଣ୍ଟ, ଶୈକ୍ଷିକ, ଧାର୍ମିକ ଏବଂ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ।



ପାଠୀଙ୍କ ପ୍ରଶ୍ନ

- ‘ଅଧ୍ୟବାସ’ କହିଲେ କ’ଣ ବୁଝ ? ଭାରତରେ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ଗ୍ରାମୀଣ ଅଧ୍ୟବାସ ସଂପର୍କରେ ବିବରଣୀ ପ୍ରଦାନ କର ।
- ଉଦାହରଣ ସହ ଭାରତରେ ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଧ୍ୟବାସର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରତିରୂପ ବର୍ଣ୍ଣନା କର ।
- ଭାରତରେ ଅଧ୍ୟବାସର ପ୍ରକାରକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା କାରକ ଗୁଡ଼ିକୁ ବର୍ଣ୍ଣନା କର ।
- ଭାରତରେ କାନ୍ତୁ ଓ ଛାତ ନିର୍ମାଣରେ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀ ଗୁଡ଼ିକୁ ବର୍ଣ୍ଣନା କର ।
- 2001 ଜନଗଣନା ରିପୋର୍ଟ ଅନୁଯାୟୀ ‘ସହରାଞ୍ଚଳ’ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ବିବରଣୀ ପ୍ରଦାନ କର । 1991 ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ କାର୍ଯ୍ୟବୃତ୍ତ ମୂଳକ ବର୍ଗୀକରଣ କରିବା ପ୍ରଶାଳୀ ବର୍ଣ୍ଣନା କର ।



ପାଠ୍ୟଗତ ପ୍ରଶ୍ନାବଳୀର ଉତ୍ତର

29.1

- ଏକକ ବାସଗୁଡ଼ ୩୦ ଆରମ୍ଭ କରି ବଡ଼ ସହର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବିସ୍ତୃତ ଯେ କୌଣସି ପ୍ରକାର ମନୁଷ୍ୟର ଆବାସ ହିଁ ଅଧ୍ୟବାସ ।
- (କ) କାର୍ଯ୍ୟ (ଖ) ଜନସଂଖ୍ୟା
- (କ) ସମ୍ବନ୍ଧ (ଖ) ଅର୍ଦ୍ଧ-ସମ୍ବନ୍ଧ (ଗ) ପଳ୍ଲୀ (ଘ) ବିକୀର୍ଣ୍ଣ
- (କ) ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଧ୍ୟବାସ



ଟେକ୍ସ୍ଟ୍ସ୍

- (v) ପଲ୍ଲୀ ଅଧ୍ୟବାସ ଛୋଟ ଛୋଟ ଅଂଶ ଭାବେ ବିଚ୍ଛରିତ ଭାବେ ଥାଏ । ଏଠାରେ କେନ୍ଦ୍ର ଅଧ୍ୟବାସ ବା ମୁଖ୍ୟ ଅଧ୍ୟବାସ ନଥାଏ କିମ୍ବା ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଅଂଶ ଉପରେ ଏହାର ଖୁବ୍ କମ୍ ପ୍ରଭାବ ଥାଏ ।
- (vi) (କ) ଭାରତର କେନ୍ଦ୍ରାଞ୍ଚଳର ଆଦିବାସୀ/ ଜନଜାତି ଅଂଚଳ
(ଖ) ଉତ୍ତର ବଙ୍ଗର ପାହାଡ଼ି ଅଂଚଳ, ଜାନ୍ମୁ-କାଶ୍ମୀର, ତାମିଲନାଡୁ ଏବଂ କେରଳ

29.3

- (i) (କ) ପ୍ରାକୃତିକ (ଖ) ଜାତୀୟ ଓ ସାଂସ୍କୃତି (ଗ) ଏତିହାସିକ କିମ୍ବା ପ୍ରତିରକ୍ଷା
- (ii) (କ) ଜାତି (ଖ) ସଂପ୍ରଦାୟ (ଗ) ଜାତୀୟତା (ଘ) ଧର୍ମ (ଣଚି)
- (iii) ଚକଟା ମାଟି
- (iv) (କ) ଅରଣ୍ୟ ଅଂଚଳ (ଖ) ପ୍ରକୁର କାଠ ମିଳୁଥୁବା ଦେଶର ପାର୍ବତ୍ୟାଞ୍ଚଳ (ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ)
- (v) (କ) ପାର୍ବତ୍ୟାଞ୍ଚଳ (ଖ) ପାହାଡ଼ିଆ ତଥା ମାଳତୂମି ଅଂଚଳ

29.3

- (i) ସହରାଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟବାସ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ତିନୋଟିର ସମ୍ବନ୍ଧରୁ ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ ହୋଇପାରେ ।
(କ)ଗୋଟିଏ ସହର ଓ ତତ୍ ସଂଲଗ୍ନ ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଞ୍ଚଳ
(ଖ) ଦୁଇ କିମ୍ବା ତତୋଧୂଳ ସଂଲଗ୍ନ ସହର ଏବଂ ଏହାର ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଞ୍ଚଳ ସହ କିମ୍ବା ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଂଚଳ ବିନା
(ଗ)ଗୋଟିଏ ସହର ଏବଂ ତତ୍ ସଂଲଗ୍ନ ଏକ ବା ଏକାଧିକ ସହର ଏବଂ ଏହାର ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅଂଚଳକୁ ନେଇ ବିଶ୍ଵତ ଅଂଚଳ ।
- (ii) (କ) ବୈଧାନିକ ସହର (ଖ) ଜନଗଣନା ସହର
- (iii) 50 ଲକ୍ଷରୁ ଅଧିକ ଜନସଂଖ୍ୟା ବିଶିଷ୍ଟ ସହରକୁ ବୃଦ୍ଧତ ମହାନଗର କୁହାଯାଏ ।
- (iv) 1991 ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ପ୍ରାଥମିକ ସ୍ତରାୟ ଦୃଢ଼ ବିଶିଷ୍ଟ ସହର ସଂଖ୍ୟା ସର୍ବାଧିକ (1756)
- (v) (କ) ରୂରକି (ଖ) ପିଲାନି (ଗ) ମଣିପାଳ (ଘ) ଆଲିଗଡ଼ (ଡ) ବାରଣାସୀ (ଯେକୌଣସି ୨ ଟି)

ପାଠାଙ୍କ ପ୍ରଶ୍ନ

1. ଅନୁଲ୍ଲେଦ 29.1 ଓ 29.2 ଦେଖ ।
2. 29.2 ଅନୁଲ୍ଲେଦରେ ଥିବା ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଧ୍ୟବାସକୁ ଦେଖ ।
3. ଅନୁଲ୍ଲେଦ 29.3 ଦେଖ ।
4. ଅନୁଲ୍ଲେଦ 29.4 ର ପ୍ରଥମ ଓ ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଗ ଦେଖ ।
5. ଅନୁଲ୍ଲେଦ 29.5 ଦେଖ ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟବୃତ୍ତି ବର୍ଣ୍ଣନାରଣ (ଅନୁଲ୍ଲେଦ 29.6)