

ଭାରତରେ ପ୍ରଥମ ନଗରିକରଣ

ସୁରେଖା ତାର ବାପାଙ୍କ କୋଠରୀରେ ଗୋଟିଏ ବହି ଚେବୁଳ ଉପରେ ପଡ଼ିଥିବାର ଦେଖିଲା । ସେହି ବହି ଉପରେ ଗୋଟିଏ ପୁରୁଣା ଖବର କାଗଜର ମଳାଟ ପଡ଼ିଥିଲା । ସେଥିରେ ଗୋଟିଏ ଖବର ଲେଖାଥିଲା “‘ଭାରତୀୟ ପ୍ରନ୍ତଭୂବିତମାନେ ହରିଯାଶାର ବେବୁଆ ଗ୍ରାମରୁ ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକଙ୍କର ୧୦ଟି କଙ୍କାଳ ଆବିଷ୍କାର କରିଛନ୍ତି ।’’ ସୁରେଖା ତା ବାପାଙ୍କୁ ପ୍ରଶ୍ନକଲା, ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତା କ’ଣ ? ଉଉରରେ ବାପା ଯାହା କହିଲେ ଆସ ଶୁଣିବା ।

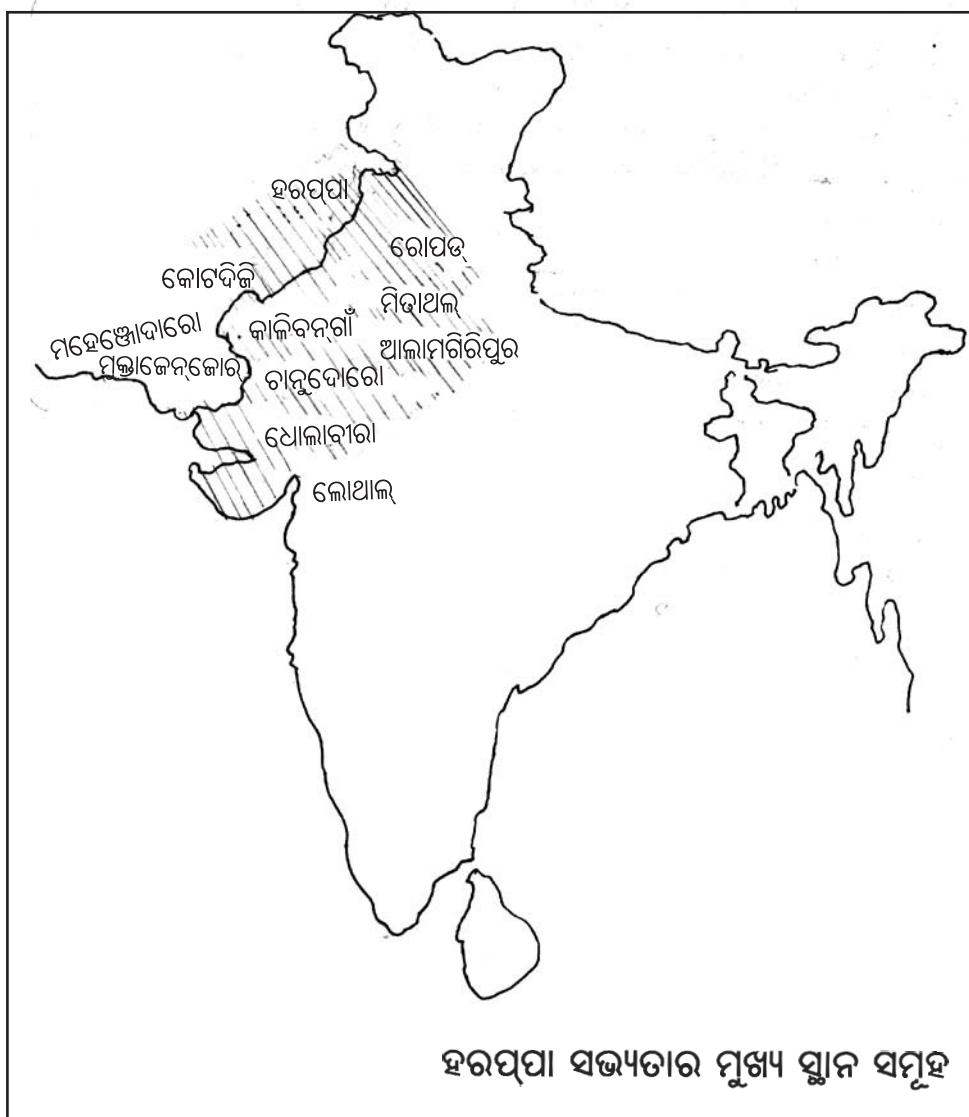


ନୃତନ ପ୍ରପ୍ତର ଯୁଗରେ ଚାଷ କାର୍ଯ୍ୟ ଓ ପଶୁପାଳନ ଯୋଗ୍ର୍ରୁ ଲୋକମାନେ ଧୀରେ ଧୀରେ ସ୍ଥାୟୀ ଭାବରେ ଏକାଠି ବସିବାସ କରିବାକୁ ଲାଗିଲେ । ଫଳରେ ଗ୍ରାମୀଣ ଜୀବନ ଆରମ୍ଭ ହେଲା । ଭାରତ ଉପମହାଦେଶରେ ନୃତନ ପ୍ରପ୍ତର ଯୁଗର ବସତିଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରଥମେ ସିନ୍ଧୁ ନଦୀର ପଣ୍ଡିମ ପଟରେ ଆରମ୍ଭ ହେଲା ଏବଂ ପରେ ଅନ୍ୟ ଅଞ୍ଚଳରେ ଗଡ଼ି ଉଠିଲା । ପାକିସ୍ତାନର ମେହରଗଡ଼ିଠାରେ ନୃତନ ପ୍ରପ୍ତର ଯୁଗର ସଂସ୍କୃତି ପ୍ରଥମେ ବିକାଶ ଲାଭ କରିଥିବାର ପ୍ରନ୍ତଭୂବିତମାନେ ବିଶ୍ୱାସ କରନ୍ତି । କୃଷ୍ଣିର ବିକାଶ ଓ ଧାତୁର ବ୍ୟବହାର ଯୋଗୁ କେତେକ ବସତି ସହର ଓ ନଗରରେ ପରିଣତ ହେଲା । ବିଶେଷକରି କଂସା ଧାତୁର ବ୍ୟବହାର ସମୟରେ ଭାରତର ଉତ୍ତର-ପଣ୍ଡିମ ଦିଗରେ କେତେକ ନଗର ଗଡ଼ିଉଠିଲା । ପ୍ରତ୍ୟେକ ନଗରକୁ ବିଶ୍ୱତ ଚାଷଜମି, ଜଙ୍ଗଲ ଓ ନଦୀ ଘେରି ରହିଥିଲା । କାଳକ୍ରମେ ସେହି ନଗରଗୁଡ଼ିକ ଧଂସ ପାଇ ମାଟିତଳେ ପୋଡ଼ି ହୋଇପଡ଼ିଲା । ପ୍ରନ୍ତଭୂବିତମାନେ ମାଟି ଖୋଲି ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଉଦ୍ଧାର କରିଛନ୍ତି । ସେମାନେ ସିନ୍ଧୁ ନଦୀ ଉପତ୍ୟକାର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନ ଖୋଲି ଦୁଇଟି ପ୍ରାଚୀନ ସହର ଉଦ୍ଧାର କରିଥିଲେ । ଏହି ସହର ଦୁଇଟି ହେଉଛି ହରପ୍ପା ଓ ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହି ଦୁଇଟି ସହର ପାକିସ୍ତାନରେ ଅବସ୍ଥିତ । ଏହି ସଭ୍ୟତା ପ୍ରାୟ ଖ୍ରୀ.ପୂ. ୪୦୦୦ ବର୍ଷ ତଳେ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା ବୋଲି ଏତିହାସିକ ଓ ପ୍ରନ୍ତଭୂବିତମାନେ ଅନୁମାନ କରୁଛନ୍ତି ।

୧ ୯ ୧ ଖ୍ରୀଷ୍ଟାବ୍ଦରେ ପ୍ରନ୍ତଭୂବିତ ଦୟାରାମ ସାହାଣୀ ମାଟିତଳୁ ହରପ୍ପା ସହରକୁ ଆବିଷ୍କାର କରିଥିଲେ । ଏହା ସିନ୍ଧୁନଦୀର ଉପନଦୀ ରାବୀନଦୀ କୂଳରେ ଅବସ୍ଥିତ । ସେହିପରି ୧ ୯ ୧ ୨ ଖ୍ରୀଷ୍ଟାବ୍ଦରେ ପ୍ରନ୍ତଭୂବିତ ରାଜ୍ଯାଳ ଦାସ ବାନାର୍ଜୀ ସିନ୍ଧୁନଦୀ କୂଳରେ ଥିବା ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ ସହରକୁ ମାଟିତଳୁ ଆବିଷ୍କାର କରିଥିଲେ । ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ ର ଅର୍ଥ “ମୃତନଗରୀ” । ହରପ୍ପାଠାରୁ ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋର ଦୂରତା ପ୍ରାୟ ୩୫୦ ମାଇଲ ଅଟେ । କିନ୍ତୁ ଏହି ଦୁଇଟି ସହର ମଧ୍ୟରେ ଅନେକ ସାମଞ୍ଜସ୍ୟ ରହିଅଛି ।

ହରପ୍ପା ଓ ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ ସହର ଦୁଇଟି ସିନ୍ଧୁ ନଦୀ ଉପତ୍ୟକାରେ ଅବସ୍ଥିତ ହୋଇଥିବାରୁ ଏହାକୁ ସିନ୍ଧୁ ସଭ୍ୟତା କୁହାଯାଏ । ହରପ୍ପାଠାରେ ଖନନ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଥମେ ଏହି ସଭ୍ୟତା ଜଣାପଡ଼ିଥିବାରୁ ଏହାକୁ ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତା

କୁହାୟାଏ । ଏହି ହରପପା ସଭ୍ୟତାର କାଳ ନିରୂପଣ ନିର୍ଦ୍ଦର୍ଶ ଭାବେ ସ୍ଥିର କରାଯାଇପାରିନାହିଁ । ଏ ସମ୍ପର୍କରେ କେତେକ ଅତିହାସିକଙ୍କ ମତରେ ମେଘୋପଟାମିଆ ସଭ୍ୟତା ପୂର୍ବରୁ ହରପପା ସଭ୍ୟତା ବିକାଶ ଲାଭ କରିଥିଲା । କାରଣ ହରପପାର ସିଲ ବା ମୋହର ମେଘୋପଟାମିଆର ‘ଉର’ ଓ ‘କିଶ’ ସ୍ଥାନରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳିଛି । ଏହି ସଭ୍ୟତା ଖ୍ରୀ.ପୂ. ୨୫୦୦ରୁ ଖ୍ରୀ.ପୂ. ୧୫୦୦ ମଧ୍ୟରେ ବିକାଶ ଲାଭ କରିଥିଲା ବୋଲି କେତେକ ପ୍ରନ୍ତଭ୍ରବିତ୍ ଅନୁମାନ କରନ୍ତି । ପ୍ରନ୍ତଭ୍ରବିତମାନେ ଭାରତର ଅନ୍ୟ ଅଞ୍ଚଳରୁ ମଧ୍ୟ କେତେକ ପ୍ରାଚୀନ ନଗରର ଧ୍ୟାବଶେଷ ଉଦ୍ଧାର କରିଛନ୍ତି । ଏହି ସମସ୍ତ ଧ୍ୟାବଶେଷର ହରପପା ଧ୍ୟାବଶେଷ ସହିତ ସାମଞ୍ଜସ୍ୟ ରହିଛି । ତେଣୁ ସେଗୁଡ଼ିକ ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ । ସେଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ପଞ୍ଚାବର ରୋପଡ଼, ଗୁଜ୍ରାଟର ଲୋଥାଳ ଏବଂ ଧୋଲାବୀରା, ରାଜସ୍ଥାନର କାଳିବନ୍ଦାଗ୍ରୀ, ହରିଯାଣାର ବନ୍ଦ୍ରାଳି ଇତ୍ୟାଦି ପ୍ରଧାନ ।



ମହାନଦୀ କୂଳରେ ଥିବା କେତେକ ସହରର ନାମ ମାନଚିତ୍ର ଦେଖି ତାଲିକା କର ।

ନଗର ପରିକଳ୍ପନା :

ହରପପା ସତ୍ୟତାର ମୁଖ୍ୟ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ହେଉଛି ନଗର ନିର୍ମାଣ । ଯୋଜନା ଅନୁଯାୟୀ ନଗର ନିର୍ମାଣ କରାଯାଉଥିଲା । ପ୍ରତ୍ୟେକ ନଗରକୁ ଦୁଇଗୋଟି ଭାଗରେ ବିଭକ୍ତ କରାଯାଉଥିଲା । ଗୋଟିଏ ଭାଗ ଉଚ୍ଚସ୍ଥାନରେ ନିର୍ମିତ ହେଉଥିଲା । ଚାରିପଟରେ ପ୍ରାଚୀର ଘେରି ରହିଥିବାରୁ ଏହା ଦୁର୍ଗପରି ସୁରକ୍ଷିତ ଥିଲା । ଏହି ସ୍ଥାନରେ ଶାସକ, ରାଜକର୍ମଚାରୀ, ଧର୍ମଯାଜକ ଓ ବଣିକମାନେ ବାସ କରୁଥିବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଏ । ଏଠାରେ ସାଧାରଣ ଗୃହ, ଧର୍ମ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଓ ଶସ୍ୟାଗାର ରହୁଥିଲା । ଦିତ୍ୟତାଗଟି ଏହାର ତଳଭାଗକୁ ଅର୍ଥାତ୍ ପାଦଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ ଥିଲା । ଏଠାରେ ସାଧାରଣ ଲୋକ, କୃଷକ, ଶ୍ରମିକମାନଙ୍କର ବାସଗୃହମାନ ରହୁଥିଲା ।



ସହରର ଉପରିଭାଗର ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନ



ନଗର ଗଠନ ପ୍ରଶାଳୀ

ନଗରର ପରିକଳ୍ପନା ଆଧୁନିକ ନଗରପରି ଉନ୍ନତ ଥିଲା । ଦୀର୍ଘ ଓ ପ୍ରଶନ୍ତ ରାଷ୍ଟ୍ର ସିଧା ଭାବରେ ସହରର ମଧ୍ୟ ଭାଗରେ ଲମ୍ବି ଥିଲା । ଏହି ରାଷ୍ଟ୍ରାର ଶାଖା ରାଷ୍ଟ୍ରାଗୁଡ଼ିକ ପରିଷରକୁ ସମକୋଣରେ ଛେଦ କରୁଥିଲା । ରାଷ୍ଟ୍ରାଗୁଡ଼ିକ ଉତ୍ତରରୁ ଦକ୍ଷିଣକୁ ଓ ପୂର୍ବରୁ ପଣ୍ଡିମକୁ ଲମ୍ବି ଥିଲା । ମହେଞ୍ଜୋଦାଗୋର ମୁଖ୍ୟ ରାଷ୍ଟ୍ର ମଧ୍ୟରେ ଲମ୍ବ ଓ ପ୍ରକ୍ଷେପ ୧୦ ମିଟର ଥିଲା । ରାଷ୍ଟ୍ରାର ଉତ୍ତର ପାର୍ଶ୍ଵରେ ଜଳ ଓ ଆବର୍ଜନା ଯିବା ପାଇଁ ପକକା ନାଳ ରହିଥିଲା । ରାଷ୍ଟ୍ରାଗୁଡ଼ିକ ଯୋଗୁ ସମ୍ବ୍ରଦ ସହର ବର୍ଗକ୍ଷେତ୍ର ଓ ଆୟତକ୍ଷେତ୍ରରେ ବିଭକ୍ତ ହୋଇଥିଲା ।

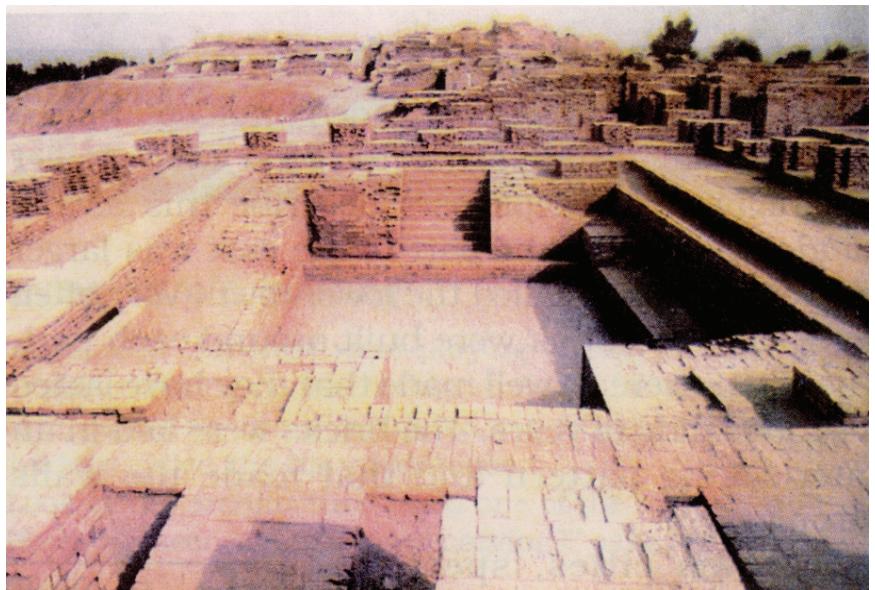
ବାସରୁହ :

ରାଷ୍ଟ୍ରାର ଉତ୍ତରପାର୍ଶ୍ଵରେ ବାସଗୃହଗୁଡ଼ିକ ଯୋଜନା ଅନୁସାରେ ନିର୍ମିତ ହେଉଥିଲା । ଘରଗୁଡ଼ିକ ପୋଡ଼ା ଇଚାରେ ତିଆରି କରାଯାଉଥିଲା । ଏହି ଗୃହଗୁଡ଼ିକ ଏକମହିଳା ବା ଦୁଇ ମହିଳା ବିଶିଷ୍ଟ ଥିଲା । ଘର ମଧ୍ୟକୁ ଆଲୋକ ଓ ବାୟୁ ପ୍ରବେଶ କରିବା ପାଇଁ ଫରକା ଓ ଦ୍ୱାର ରହୁଥିଲା । ଉପର ମହିଳାକୁ ଯିବା ପାଇଁ କାଠରେ ତିଆରି ସିଡ଼ି ରହୁଥିଲା । ପ୍ରତ୍ୟେକ ଘରର ମଇଳା ପାଣି ଓ ଆବର୍ଜନା ଯିବା ପାଇଁ ଘର ଭିତରେ ଛୋଟ ନାଳ ରହୁଥିଲା । ସେହି ନାଳ ରାଷ୍ଟ୍ରାର ମୁଖ୍ୟ ନାଳ ସହିତ ସଂଯୋଗ

ହେଉଥିଲା । ଏଥରୁ ଲୋକମାନେ ସ୍ଵାସ୍ଥ୍ୟରକ୍ଷା ବିଷୟରେ ଅଧିକ ସଚେତନ ଥିଲେ ବୋଲି ଜଣାପଡ଼େ । କାଠରେ ନିର୍ମିତ ଘରର ଛାତ ସମତଳ ଥିଲା । ଶ୍ରୀମିକ ଶ୍ରେଣୀର ଲୋକମାନେ ଏକ କୋଠରୀ ବିଶିଷ୍ଟ ଛୋଟ ଘରେ ରହୁଥିଲେ ।

ସ୍ଵାନାଗାର :

ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ମୁଖ୍ୟ ଆକର୍ଷଣ ଥିଲା ଏକ ବୃହତ ସ୍ଵାନାଗାର । ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋରୁ ଆବିଷ୍ଟ ହୋଇଥିବା ଏହି ସ୍ଵାନାଗାର ଆୟତକାର ବିଶିଷ୍ଟ ଥିଲା । ଏହାର ଲମ୍ବ ୫୫ ମିଟର, ପ୍ରସ୍ଥ ୩୩ ମିଟର ଓ ଗଭୀରତା ୮ ମିଟର ଥିଲା । ଏହାର କାନ୍ତ ଓ ପାହାଚରୁଡ଼ିକ ପୋଡ଼ାଇଟାରେ ତିଆରି ହୋଇଥିଲା । ପାହାଚରୁଡ଼ିକ



ମହେଞ୍ଜୋଦାରର ବୃହତ ସ୍ଵାନାଗାର

ଜଳର ତଳଭାଗ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଲମ୍ବ ଥିଲା । ଏହି ପାହାଚରୁଡ଼ିକ ଓସାରିଆ ଥିଲା । ସ୍ଵାନାଗାର ଉପରି ଭାଗରେ ଏକ କୂଆ ରହିଥିଲା । ଏହି କୂଆରୁ ଜଳ ନଳ ସାହାଯ୍ୟରେ ସ୍ଵାନାଗାରରେ ଭର୍ତ୍ତ କରାଯାଉଥିଲା । ସ୍ଵାନାଗାରରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ପାଇଁ ମଧ୍ୟ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଯାଇଥିଲା । ସ୍ଵାନାଗାରର ନିମ୍ନଭାଗରେ ଏକ ନାଳ ମାଟି ତଳେ ବହୁ ଦୂରକୁ ଲମ୍ବ ରହିଥିଲା, ଯାହାଦ୍ୱାରା ଦୂଷିତ ଜଳ ନିଷ୍କାସିତ ହେଉଥିଲା । ସ୍ଵାନାଗାର ଚାରିପାଖରେ ଛୋଟ ଛୋଟ କୋଠରୀମାନ ରହିଥିଲା ।

ମହେଞ୍ଜୋଦାରେ ସ୍ଵାନାଗାର ଓ ବର୍ତ୍ତମାନ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଥିବା ସ୍ଵାନାଗାର ମଧ୍ୟରେ କି କି ପାର୍ଥକ୍ୟ ଦେଖୁଛି, ଲେଖ ।

ଶସ୍ୟ ଭଣ୍ଟାର :

ହରପ୍ପାର ସୁରକ୍ଷିତ ଭାଗର ଉତ୍ତର ଦିଗକୁ ଗୋଟିଏ ବିରାଟ ଶସ୍ୟାଗାର ଆବିଷ୍ଟ ହୋଇଅଛି । ଏହାର ଲମ୍ବ ୨୭ ମିଟର ଓ ପ୍ରସ୍ଥ ୧୭ ମିଟର । ଏହା ମଧ୍ୟରେ ଦୁଇଟି ପ୍ରକୋଷ୍ଟ ରହିଥିଲା । ଏହି ଦୁଇ ପ୍ରକୋଷ୍ଟ ମଧ୍ୟରେ ଚଉଡ଼ା ଯାତାଯତ ପଥ ଥିଲା । ଏହି ବୃହତ ଶସ୍ୟାଗାରର ଦକ୍ଷିଣ ଦିଗରେ କେତେକ ଗୋଲାକାର ଚଟାଣ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ଏହି ଚଟାଣଗୁଡ଼ିକ ଶସ୍ୟ ଅମଳ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଥିଲା । ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋଠାରେ ଏକ ବିଶାଳ ଶସ୍ୟାଗାର ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ଏହା ୪୮ ମିଟର ଲମ୍ବ ଓ ୧୫ ମିଟର ଚଉଡ଼ା ଥିଲା । କାଳିବନ୍ଦୀ ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଗୋଟିଏ ଶସ୍ୟାଗାର ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।

ତୁମ ଘରେ ଖାଦ୍ୟଶସ୍ୟ କେଉଁଠାରେ ଓ କିପରି ଭାବେ ସାଇତି ରଖାଯାଏ, ଲେଖ ।

ସଭାଗୃହ :

ମହେଞ୍ଜୋଡ଼ାରୋ ନଗର ମଧ୍ୟରେ ୩୦ ମିଟର ଲମ୍ବ ୩୦ ମିଟର ପ୍ରସ୍ଥ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ପ୍ରକାଶ ଗୃହ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ଏହା ୨୫ ଗୋଟି ଖମ୍ବ ବିଶିଷ୍ଟ ପୋଡ଼ାଇଗାରେ ତିଆରି ଗୃହ ଥିଲା । ଏହି ଗୃହରେ ପାଆଁଟି କୋଠରୀ ଥିଲା । ପ୍ରତିତିବିତମାନେ ବିଶ୍ୱାସ କରନ୍ତି ଯେ ଏହି ଗୃହଟି ସଭା କିମ୍ବା ପ୍ରାର୍ଥନା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଥିଲା ।

ସାମାଜିକ ଜୀବନ :

ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନଙ୍କର ସାମାଜିକ କିମ୍ବା ରାଜନୈତିକ ଜୀବନ ବିଷୟରେ ବିଶେଷ କିଛି ଜଣାନାହିଁ । କିନ୍ତୁ ଜୀବିକା ଅନୁଯାୟୀ ସେମାନଙ୍କ ସାମାଜିକ ବ୍ୟବସ୍ଥା ପରିଚାଳିତ ହେଉଥିବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଅଛି ।

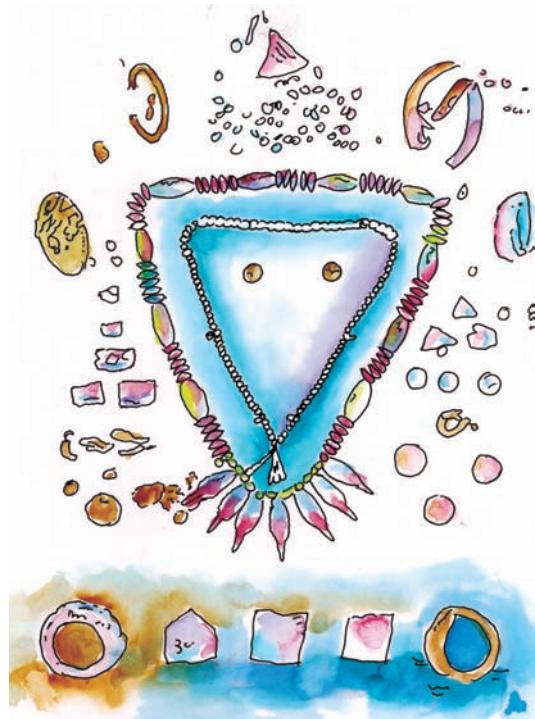
କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ :

ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ଅଧିକାରୀମାନେ କୃଷିକୁ ମୁଖ୍ୟ ଜୀବିକା ରୂପେ ଗୃହଣ କରିଥିଲେ । ନଦୀ କୂଳର ଉର୍ବର ସମତଳଭୂମି କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ଉପୟୁକ୍ତ ଥିଲା । ସେମାନେ ଏକ ନୂତନ ପ୍ରକାର ଲଙ୍ଘନ ବ୍ୟବହାର କରି କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ କରିଥିଲେ । ଏମାନେ ପ୍ରଧାନତଃ ଗହମ, ଯଅ ଓ କପା ଚାଷ କରିଥିଲେ । ଗହମ ଓ ଯଅରୁ ଆଗା ପ୍ରଷ୍ଟୁତକରି ରୁଚି ଖାଉଥିଲେ । ଏହା ବ୍ୟତୀତ ଫଳ, ମାଛ, ମାଂସ, ଅଣ୍ଣା, ଖାଉଥିଲେ । ଖଜୁରି କୋଳି ଏମାନଙ୍କର ପ୍ରିୟ ଖାଦ୍ୟ ଥିଲା ।

ଶ୍ରେଷ୍ଠକାମ ପାଇଁ ଯେଉଁସବୁ ଯନ୍ତ୍ରପାତ୍ର ଦରକାରହୁଏ, ତାହାର ତାଲିକା କର ।

ପୋଷାକ ପରିଷ୍କାର ଓ ଅଳଙ୍କାର :

ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ଅଧିକାରୀମାନେ କପା ଓ ପଶମର ଲୁଗା ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ବିଶେଷକରି କପା ଚାଷକରି ସେଥିରୁ ସୂତାକାଟି ଲୁଗା ବୁଣୁଥିଲେ । ଏହି ଲୁଗା ଉଭୟ ପୁରୁଷ ଓ ନାରୀମାନେ ବ୍ୟବହାର କରିଥିଲେ । ପଶମର ଲୁଗା ତିଆରି କରି ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ପୁରୁଷମାନେ ଲୁଙ୍କି ପରି ଲୁଗା ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ, ସ୍ବାଲୋକମାନେ ଘାଗରା ପରି ଲୁଗା ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ନାରୀ ଓ ପୁରୁଷ ଉଭୟ ଦେହରେ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ଅଳଙ୍କାର ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ହାର, ମୁଦି, ଅଣ୍ଣାସୂତା, ବାଜୁବନ୍ଦି, ବଳା, କାନଫୁଲ, ନାକଫୁଲ ଇତ୍ୟାଦି ଅଳଙ୍କାର ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ଧନୀ, ବଣିକ ଓ ବ୍ୟବସାୟୀମାନେ ସୁନା, ରୂପା ଓ ହାଡ଼ରେ ତିଆରି ଅଳଙ୍କାର ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ଗରିବ ଶ୍ରେଣୀର ଲୋକମାନେ ତମା, ହାଡ଼, ପୋହଳା ଓ ମାଟି ନିର୍ମିତ ଅଳଙ୍କାର ପିଷ୍ଟୁଥିଲେ । ପୁରୁଷମାନେ ଲମ୍ବା କେଶ ଓ ଦାଡ଼ି ରଖୁଥିଲେ । ସ୍ବାଲୋକମାନେ ହାତୀଦାନ୍ତ ଓ ଶିଙ୍ଗ ତିଆରି ପାନିଆ ତଥା ମୁଣ୍ଡ କଣ୍ଠ ବ୍ୟବହାର କରିଥିଲେ ।



ମହେଞ୍ଜୋଡ଼ାରୋରୁ ମିଲିଥିବା ଅଳଙ୍କାର

ଶିଳ୍ପକଳା :

ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ ମାଟି ଶିଳ୍ପ ଓ ଧାତୁ ଶିଳ୍ପରେ ନିପୁଣ ଥିଲେ । ସୁନା, ରୂପା, ତମ୍ବା, ଟିଣ ଏବଂ ଦଷ୍ଟା ଧାତୁର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ପଦାର୍ଥ ତିଆରି କରୁଥିଲେ । ଗୃହର ବିଭିନ୍ନ ଉପକରଣ ଯଥା - ଥାଳି, ପାତ୍ର, ଗରା, କୁଣ୍ଡ, କ୍ଷୁର, ଛୁଞ୍ଚ, ଦାଆ, ଖଣ୍ଡା, ତୀର, ବର୍ଜାଗୁଡ଼ିକ ବିଭିନ୍ନ ଧାତୁରେ ତିଆରି କରୁଥିଲେ । କେତେକ କାରିଗର କଂସାର ମୂରଁ ଓ ଅଳଙ୍କାରମାନ ତିଆରି କରୁଥିଲେ । ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋଠାରେ ଏକ ବ୍ରୋଞ୍ଜ ବା କଂସା ଧାତୁର ନୃତ୍ୟରତା ନାରୀ ମୂରଁ ମିଳିଅଛି ।

ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ପ୍ରଧାନ ଶିଳ୍ପ ଥିଲା ମାଟିପାତ୍ର ନିର୍ମାଣ । ଚକ ବ୍ୟବହାର କରି ଅନେକ ସୁନ୍ଦର ସୁନ୍ଦର ମାଟିପାତ୍ର ନିର୍ମାଣ କରିଥିଲେ । ମାଟିରେ ହାଣ୍ଡି, ମାଟିଆ, ସୁରେଇ, ଥାଳି, ପିଆଳା ପ୍ରଭୃତି ବିଭିନ୍ନ



କଂସାରେ ନିର୍ମିତ ନୃତ୍ୟରତା ନାରୀ ମୂରଁ



ମାଟି ପାତ୍ର

ମାଟିରେ ତିଆରି ଶଗଡ଼

ଉପକରଣ ଗଢ଼ୁଥିଲେ । ଏହି ମାଟିପାତ୍ର ଗୁଡ଼ିକରେ ନାନା ପ୍ରକାରର ଚିତ୍ର ଆଙ୍କୁଥିଲେ । ସେଗୁଡ଼ିକୁ ନାନା ରଙ୍ଗରେ ଚିତ୍ରଣ କରୁଥିଲେ । ପିଲାମାନଙ୍କ ଖେଳନାଗୁଡ଼ିକ ମାଟିରେ ତିଆରି ହେଉଥିଲା । ଚକଥିବା ଛୋଟ ଛୋଟ ଗାଡ଼ି, ବିଭିନ୍ନ ପଶୁ ଓ ପକ୍ଷୀ, ମଣିଷ, ହୁଲସିଲ ଇତ୍ୟାଦି ମାଟିରେ ତିଆରି କରି ତାକୁ ବିଭିନ୍ନ ରଙ୍ଗ ଦେଉଥିଲେ ।

ତୁମ ଘରେ ଥିବା ମାଟିରେ ତିଆରି ଜିନିଷଗୁଡ଼ିକର ନାମ ଲେଖ ।

ମୋହର :

ହରପପା ସଭ୍ୟତାର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରୁ ବହୁ ସଂଖ୍ୟକ ପୋଡ଼ାମାଟିର ମୋହର ମିଳିଅଛି । ଏହି ମୋହରଗୁଡ଼ିକରୁ ଲୋକମାନଙ୍କର ଜୀବନଧାରା ବିଷୟରେ ଅନେକ କଥା ଜଣାପଡ଼େ । ଏହି ମୋହରମାନଙ୍କରେ ବୃକ୍ଷଭ୍ରତ, ମଇଁଷ୍ଟି, ଗୟଳ, ହସ୍ତୀ, ସର୍ପ, କୁଞ୍ଚିର, ବିଭିନ୍ନ ବୃକ୍ଷ ତଥା ବହୁ ନାରୀ ମୂରଁ, ଯୋଗାସନ



ଚିତ୍ର ଓ ଲିପି ମୁଦ୍ରିତ ମୋହର

ମୂର୍ତ୍ତ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ମୋହରରେ ଏକ ପ୍ରକାର ଲିପି ଖୋଦିତ ହୋଇଛି । ଏହାକୁ ଏ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଠିକ୍ ଭାବରେ ପଡ଼ାଯାଇ ପାରିନାହିଁ । ଏଗୁଡ଼ିକ ସେମାନଙ୍କର ଧର୍ମ, ବାଣିଜ୍ୟ ଓ ସାମାଜିକ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ସୂଚନା ଦେଉଛି ।

ବାଣିଜ୍ୟ :

ଶିଳ୍ପ ପ୍ରଦେଶର ମୋହର

ହରପା ସଭ୍ୟତାର କେତେକ ମୋହରରେ ତଙ୍ଗାର ଛବି ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ସେଥିରୁ ଜଣାଯାଏ ଯେ ଲୋକମାନେ ନୌବାଣିଜ୍ୟ କରୁଥିଲେ । ସେମାନେ ବଳକାଶସ୍ୟ, ବିଭିନ୍ନ ଅଳକାର, ମାଟି ପାତ୍ର ଇତ୍ୟାଦିକୁ ନେଇ ବାଣିଜ୍ୟ କାରବାର କରୁଥିଲେ । ଗୁଜୁରାଟର ଲୋଆଲ୍‌ଠାରେ ପୋତାଶ୍ରୟର ଅବଶେଷ ମିଳିଛି । ସେମାନେ ଭାରତ ଭିତରେ ଏବଂ ବାହାର ଦେଶ ଯଥା, ଆଫ୍ରିକା ଓ ମେଝୋପରିମିଆ ସହିତ ବାଣିଜ୍ୟ କାରବାର କରୁଥିବାର ପ୍ରମାଣ ମିଳିଛି ।



ଲିପି :

ଗୁଜୁରାଟର ଲୋଆଲ୍ ଠାରେ ଥିବା ପୋତାଶ୍ରୟ

ହରପା ସଭ୍ୟତାର ଅଧ୍ୟବାସୀମାନଙ୍କର ଭାଷା ଏବଂ ଲିପି ବିଷୟରେ ଠିକ୍ ଭାବରେ ଆମକୁ କିଛି ଜଣାନାହିଁ । ମୋହରଗୁଡ଼ିକରୁ ମିଳିଥିବା ଚିହ୍ନକୁ ଦେଖି କୁହାଯାଇପାରେ କି ସେମାନେ ଛବି ଲିପି ବ୍ୟବହାର କରୁଥିଲେ । ଏବେ ୪୦୦ ରୁ ଅଧିକ ଚିହ୍ନ ବା ଛବି ଆବିଷ୍କାର କରାଯାଇଛି । ଏହି ଛବି ଦ୍ୱାରା ଲୋକମାନେ ମନର ଭାବ ପ୍ରକାଶ କରୁଥିଲେ ।

ଧର୍ମ :

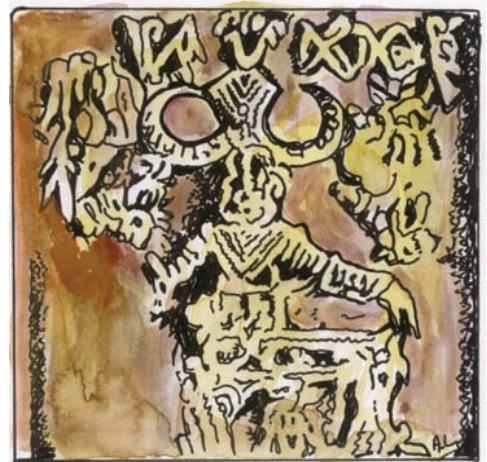
ହରପା ସଭ୍ୟତାରେ କୌଣସି ମନ୍ଦିର ଦେଖିବାକୁ ମିଳିନାହିଁ । ପଥର ମୂର୍ତ୍ତ, ତମ୍ଭା କିମ୍ବା ପୋଡ଼ା ମାଟିର ମୋହର ଉପରେ ଖୋଦିତ ହୋଇଥିବା ବିଭିନ୍ନ ମୂର୍ତ୍ତକୁ ଦେଖି ଅନୁମାନ କରାଯାଇପାରେ ଯେ ସେମାନେ ପଶୁପତି, ଦେବୀ, ବୃକ୍ଷଭ, ସର୍ପ, ବୃକ୍ଷ, ଆଦିଙ୍କୁ



ଦେବୀ ମୂର୍ତ୍ତ

ପୂଜା କରୁଥିଲେ । କେତେକ ମୋହରରେ ମାଡ଼କା ମୂରଁ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ତେଣୁ ଲୋକମାନେ ଦେବୀ ପୂଜା କରୁଥିଲେ ।

ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ ମୃତ ବ୍ୟକ୍ତିର ଜୀବନ ରହିଆଏ ବୋଲି ବିଶ୍ୱାସ କରୁଥିଲେ । ତେଣୁ ସେମାନେ ଶବ୍ଦଗୁଡ଼ିକୁ ଉଭର ଦିଗକୁ ମୁଣ୍ଡ କରି ସମାଧୁ ଦେଉଥିଲେ । ମୃତବ୍ୟକ୍ତି ସହିତ ତାର ଅଳଙ୍କାର, ବ୍ୟବହାର କରୁଥିବା ପାତ୍ର, ଦର୍ପଣ, ବାଡ଼ି ଆଦି ଜିନିଷଗୁଡ଼ିକୁ ପୋତି ଦେଉଥିଲେ ।



ପଶୁପତି ମୃତି

ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ପତନ :

ପ୍ରାୟ ଖ୍ରୀଷ୍ଟପୂର୍ବ ଦୂର ହଜାର ବର୍ଷ ବେଳକୁ ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ପତନ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା । ଏହାର ପତନ ପାଇଁ କେତେବୁଡ଼ିଏ କାରଣ ଦାୟୀ । ଯଥା :

- ବିଶେଷଜ୍ଞମାନଙ୍କ ମତରେ ପ୍ରାକୃତିକ ଦୁର୍ଘଟଣା ହେତୁ ଏହି ସଭ୍ୟତାର ଅବସାନ ଘଟିଲା । ସିନ୍ଧୁନଦୀରେ ବନ୍ୟା ଆସିବା ଫଳରେ ଲୋକମାନେ ନଗର ଛାଡ଼ି ଅନ୍ୟ ଜାଗାକୁ ପଳାଇଯାଇଥିଲେ । ଯେଉଁ ସ୍ଥାନକୁ ପଳାଇଥିଲେ ସେ ସ୍ଥାନରେ ଏ ସଭ୍ୟତା ଆରମ୍ଭ କରିଥିଲେ ।
- କେତେକ ଝାତିହାସିକ କହନ୍ତି ବାରମ୍ବାର ଭୂମିକମ୍ ଦ୍ୱାରା ଏହି ସଭ୍ୟତା ମାଟି ତଳେ ପୋତି ହୋଇଯାଇଛି ।
- ଅନେକଙ୍କ ମତରେ ଆର୍ଯ୍ୟମାନଙ୍କ ଆକ୍ରମଣ ଦ୍ୱାରା ଏହି ସଭ୍ୟତା ଲୋପ ପାଇଛି । ମହେଶ୍ୱୋଦାରୋତୀରେ ଗଣ ହତ୍ୟାର ପ୍ରମାଣ ମିଳିଛି । ସେଠାରେ ମିଳିଥିବା କଙ୍କାଳଗୁଡ଼ିକରେ ତୀକ୍ଷଣ ଅସ୍ତ୍ର ଦ୍ୱାରା ଆଘାତର ଦାଗ ରହିଥିବାରୁ ଏହା ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି ।
- କେତେକ ଝାତିହାସିକ କହନ୍ତି ଯେ ମହାମାରୀ ପ୍ଲେଗ ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ପତନ ପାଇଁ ଦାୟୀ । କାରଣ, ବିଭିନ୍ନ ରାଷ୍ଟ୍ରମାନଙ୍କରେ କଙ୍କାଳଗୁଡ଼ିକ ପଡ଼ିଥିବା ଦେଖିବାକୁ ମିଳିଛି ।

ଅଭ୍ୟାସ

୧. ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉଭର ଷ୍ଟୋର୍ ଶବ୍ଦ ଉଚ୍ଚରଣ ଦିଅ ।

- ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ନିର୍ଦ୍ଦର୍ଶନ ଭାରତର କେଉଁ ସ୍ଥାନମାନଙ୍କରୁ ମିଳିଛି ?
- ହରପ୍ପା ଓ ମହେଶ୍ୱୋଦାରୋ ସହର ଦୁଇଟି କେବେ ଓ କାହା ଦ୍ୱାରା ମାଟିତଳୁ ଆବିଷ୍କାର କରାଯାଇଥିଲା ?
- ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାକୁ କାହିଁକି ଭାରତର ପ୍ରଥମ ନଗର ସଭ୍ୟତା କୁହନ୍ତି ?
- ମହେଶ୍ୱୋଦାରୋ ସହରରୁ ଆବିଷ୍କୃତ ହୋଇଥିବା ସ୍ଥାନାଗାରର ଗଠନ ପ୍ରଶାଳୀ କିପରି ଥିଲା ?

- ୪) ହରପ୍ପା ନଗରର ଗଠନ ପ୍ରଶାଳୀ ସମ୍ପର୍କରେ ଲେଖ |
- ତ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନଙ୍କ ବାସଗୃହଗୁଡ଼ିକର ଗଠନଶୈଳୀ କିପରି ଥିଲା ?
- ଥ) ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋତାରେ ଆବିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନାଗାରର ନିର୍ମାଣଶୈଳୀ କିପରି ଥିଲା ?
- ଜ) ହରପ୍ପାଠାରେ ଥିବା ଶବ୍ୟ ଭଣ୍ଟାର ବିଷୟରେ ଧାରଣା ଦିଆ |
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନଙ୍କର ବେଶ ପୋକାକ ଓ ଅଳଙ୍କାର କେଉଁ ପ୍ରକାର ଥିଲା ?
- ଞ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ ମାଟିଶିଳ୍ପ ଓ ଧାତୁ ଶିଳ୍ପରେ ନିପୁଣ ଥିଲେ ବୋଲି କିପରି ଜଣାପଡ଼େ ?
- ଟ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାରେ ଲୋକମାନେ କେଉଁ କେଉଁ ଦେବ ଦେବାକୁ ପୂଜା କରୁଥିଲେ ?
- (୦) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ପତନର କାରଣଗୁଡ଼ିକ କ'ଣ ? କେଉଁ କାରଣଟିକୁ ତୁମେ ଅଧିକ ଦାୟୀ କରିବ ଓ କାହିଁକି ?
- ଡ) କେଉଁ କେଉଁ ତଥ୍ୟରୁ ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନଙ୍କର ଧର୍ମ ବିଶ୍ୱାସ ଏବଂ ପୂଜା ପଢ଼ି ବିଷୟରେ ଜାଣି ପାରିବା ଉଲ୍ଲେଖ କର |

୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଗଠନ ଭିତରେ ଲେଖ |

- କ) ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋରେ ଥିବା ସ୍ଥାନାଗାରର ଜଳ ପ୍ରବେଶ ଓ ନିଷ୍କାସନର ଉପାୟ ଲେଖ |
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ସଭାଗୃହ ଗଠନ ପ୍ରଶାଳୀ କିପରି ଥିଲା ?
- ଗ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ କେଉଁ ଶିଳ୍ପକଳାରେ ନିପୁଣ ଥିଲେ ଓ ସେମାନେ କେଉଁ ଧାତୁର ବ୍ୟବହାର ଜାଣିଥିଲେ ?
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ କେଉଁ ଉପାୟରେ ଶବ ସଂକ୍ଷାର କରୁଥିଲେ ?
- ଡ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଅଧିବାସୀମାନେ କେଉଁ ଜିନିଷ ଖାଦ୍ୟରୂପେ ଗ୍ରହଣ କରୁଥିଲେ ?

୩. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଲେଖ |

- କ) ହରପ୍ପା ଓ ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ ସଭ୍ୟତାକୁ ସିନ୍ଧୁ ସଭ୍ୟତା କାହିଁକି କୁହାଯାଏ ?
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ କେଉଁ ଲିପି ବ୍ୟବହାର କରୁଥିଲେ ?
- ଗ) ‘ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ’ର ଅର୍ଥ କ'ଣ ?
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ ମୁଖ୍ୟତଃ କେଉଁ ଛକ କରୁଥିଲେ ?
- ଡ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ପ୍ରଧାନ ଶିଳ୍ପ କ'ଣ ଥିଲା ?

୪. ବନ୍ଦନୀ ମଧ୍ୟରୁ ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦବାକ୍ଷି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର |

- କ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଘରଗୁଡ଼ିକ _____ ରେ ତିଆରି ହୋଇଥିଲା ।
(ପୋଡ଼ାଇଟା, ପଥର, ମାଟି, ଚାନ ପଥର)

- ଖ) ହରପ୍ପା ସହରଟି ବର୍ତ୍ତମାନ _____ ରେ ଅବସ୍ଥିତ ।
(ଉଚ୍ଚତ, ପାକିସ୍ତାନ, ଆଫଗାନିସ୍ତାନ, ବେଲୁଚିଷ୍ଟାନ)
- ଗ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ _____ ଧାତୁର ବ୍ୟବହାର ଜାଣିନଥିଲେ ।
(ଡମ୍ବ, କଂସା, ଟିଣ, ଲୁହା)
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନେ _____ ଛେଷ କରୁଥିଲେ ।
(ଧାନ, ବାଜରା, କପା, ଫୋଟ)

୪. ‘କ’ ପ୍ରମାଦ ଶବ୍ଦ ସହିତ ‘ଖ’ ପ୍ରମାଦ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଯୋଗ କର ।

<u>‘କ’ ପ୍ରମାଦ</u>	<u>‘ଖ’ ପ୍ରମାଦ</u>
ଲୋଥାଳ	ସ୍ନାନାଗାର
ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ	ରାବୀନଦୀ
ଛବିଲିପି	ସମତଳ
ହରପ୍ପା	ପୋଡାଶ୍ରୟ
ଘରରଙ୍ଗାତ	ମୋହର
	ଭାରତ

୫. ରେଖାଙ୍କିତ ପଦଗୁଡ଼ିକୁ ବଦଳାଇ ଭ୍ରମ ସଂଶୋଧନ କର ।

- କ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଲୋକମାନଙ୍କର ମୁଖ୍ୟ ଖାଦ୍ୟ ଭାତ ଥିଲା ।
- ଖ) ଶସ୍ୟାଗାରଗୁଡ଼ିକ ସାଧାରଣତଃ ଶସ୍ୟ ଆମଳ କରିବା ପାଇଁ ରହିଥିଲା ।
- ଗ) ହରପ୍ପାରେ ଘରର ଉପର ମହିଳାକୁ ଯିବାପାଇଁ ପଥରରେ ଚିଆରି ସିଡ଼ି ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଥିଲା ।
- ଘ) ହରପ୍ପା ସଭ୍ୟତାର ଅଧୁବାସୀମାନେ ବେପାର ବାଣିଜ୍ୟକୁ ମୁଖ୍ୟ ଜୀବିକା ରୂପେ ଗ୍ରହଣ କରିଥିଲେ ।



ଭ୍ରମପାଇଁ କାମ :



ଭ୍ରମ ଘରେ ଖାଦ୍ୟଶସ୍ୟ କେଉଁଠାରେ ଓ କିପରି ଭାବେ ସାଇତି ରଖାଯାଏ ଅନୁଯାନ କରି ଲେଖ ।