

हड़प्पा सभ्यता

पहले ऐसे माना जाता था कि मेसोपोटामिया की सभ्यता मिस्र की सभ्यता चीन की सभ्यता विश्व की प्राचीनतम सभ्यताओं में से हैं - लेकिन 1920 के दशक में हड़प्पा सभ्यता की खोज हुई - उसके बाद यह ज्ञात हुआ कि हड़प्पा सभ्यता जैसी कोई और भी सभ्यता अस्तित्व में थी -

Note ⇒ इस सभ्यता को सिन्धु घाटी सभ्यता या इसे हड़प्पा सभ्यता भी कहा जाता है - 1921 में अस्तित्व में आयी -

हड़प्पा सभ्यता की खोज कैसे हुई

लगभग 160 साल पहले पंजाब (वर्तमान पाकिस्तान) में पहली बार रेलवे लाइन बिछाई जा रही थी - और कुछ स्थान पर खुदाई का कार्य चल रहा था - उत्खनन कार्य के दौरान कुछ इंजीनियरों - को अचानक हड़प्पा पुरास्थल मिला - यह स्थान आधुनिक समय में पाकिस्तान में है - उन कर्मचारियों ने इसे खंडहर समझ लिया - और वहां की हवारे ईंटों को उखाड़ कर वहां से ले गए - और ईंटों का इस्तेमाल रेलवे लाइन बिछाने में किया गया - लेकिन वह यह नहीं जान सके कि यहाँ कोई सभ्यता थी -

हड़प्पा सभ्यता की खोज

हड़प्पा सभ्यता की खोज जॉन मार्शल के नेतृत्व में हुई - तथा इसकी खोज "दयाराम साहनी" ने 1921 में की थी - हड़प्पा नामक स्थान पर - तथा मोहनजोदड़ो की खोज "राखाल दास बॅनर्जी" ने 1922 में की -

Note ⇒ हड़प्पा सभ्यता का कालक्रम (2600 - 1900 ई.पू.) -

1921 में दयाराम साहनी ने हड़प्पा नामक स्थान पर खुदाई करवायी- हड़प्पा की मुहरों की खोज की- 1922 में राखालदास बेनर्जी ने- मोहनजोदड़ो नामक स्थान पर उत्खनन कार्य किया- और इन्होंने ही वैसे मुहरों की खोज की वैसे मुहरों हड़प्पा में मिली थी-। इसके बाद यह अनुमान लगाया गया- की यह दोनों क्षेत्र एक ही संस्कृति के भाग हैं- इसके बाद सन् 1924 में भारतीय पुरातात्विक सर्वेक्षण के डायरेक्टर जनरल सर जॉन मार्शल ने पूरे विश्व के सामने एक नई सभ्यता की खोज की घोषणा की-।

हड़प्पा सभ्यता का नामकरण

* इस सभ्यता की खोज सबसे पहले हड़प्पा नामक स्थान पर हुई- तथा इसलिए इसका नाम हड़प्पा सभ्यता पड़ गया- यह सभ्यता सिन्धु-घाटी के किनारे बसी थी- इसलिए हड़प्पा सभ्यता को सिन्धु-घाटी सभ्यता भी कहा जाता है- इसको हड़प्पा संस्कृति भी कहा जाता है-

Note ⇒ हड़प्पा सभ्यता "रावी नदी" के तट पर स्थित है-।

हड़प्पा सभ्यता में निर्वाह के तरीके

- ① कृषि उत्पादन ② पशुपालन ③ व्यापार ④ शिकार

1. कृषि ⇒ हड़प्पा सभ्यता के स्थलों पर रहने वाले लोग कृषि करते थे- तथा इस सभ्यता में कई कृषि से जुड़े उपकरण भी हमें इस सभ्यता में मिलती हैं- तथा गेहूँ, जौ, दाल, सफ़ेद चना, तिल, बाजरे, और चावल इत्यादि फसलें उगाते थे-।

Note ⇒ बाजरे के दाने हड़प्पा सभ्यता में सर्वप्रथम "गुजरात" में मिले थे-। जो कि हड़प्पा सभ्यता में कृषि को दर्शाते हैं-

२. पशुपालन $\Rightarrow$ हड़प्पा स्थलों से जानवरों की हड्डियाँ प्राप्त हुई -। इससे पता लगता है - कि यह लोग जानवरों को पाला जाता करते थे - जानवरों की हड्डियों से हम अन्दाजा लगा सकते -

३. व्यापार $\Rightarrow$ इस सभ्यता के लोग मवेशी भेड़, बकरी, भैंस तथा सूअर पालन करते थे - तथा उनका व्यापार भी करते थे - और कृषि से उत्पाद से भी व्यापार करते हैं -

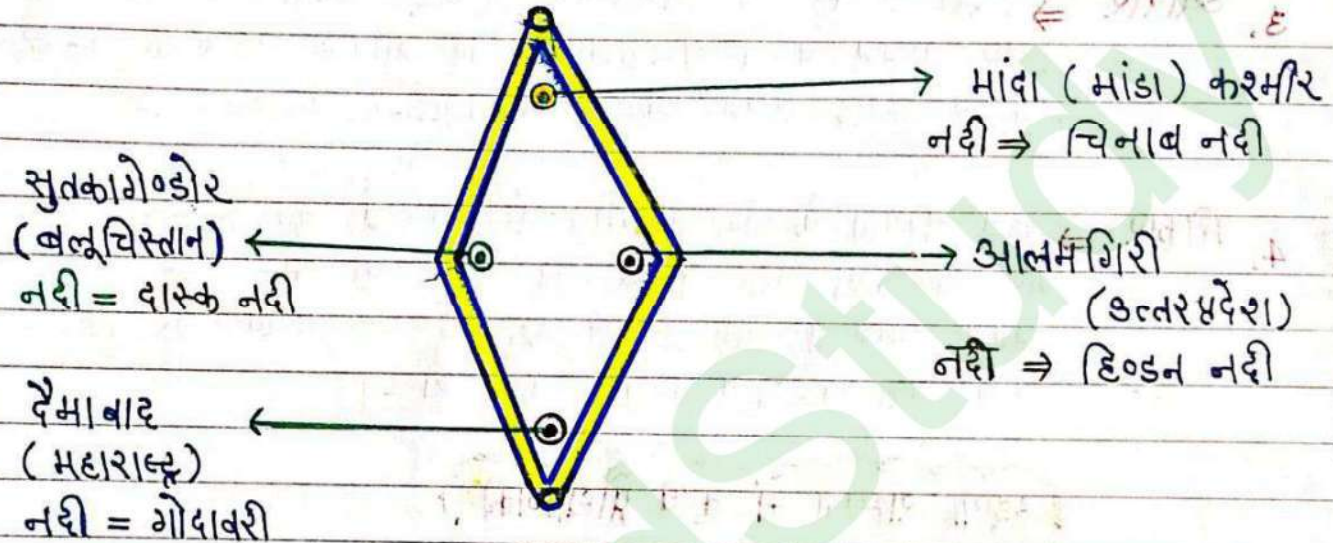
४. शिकार $\Rightarrow$ इस सभ्यता के लोग मछली और पक्षियों का शिकार भी करते थे - तथा यहाँ पक्षियों की हड्डियाँ भी मिली हैं - इससे अनुमान लगाया जाता है - कि हड़प्पाई निवासी जानवरों का भोजन खाते थे - तथा शिकार करते थे -।

हड़प्पा सभ्यता में कृषि प्रौद्योगिकी

- हड़प्पाई मुहर में वृषभ (बैल) की जानकारी भी मिलती है -
- इतिहासकारों ने ऐसा अनुमान लगाया है - कि हड़प्पाई मुहर निवासी ही खेत जोतने में बैल का प्रयोग करते थे -।
- मिही के बने बैल प्रतिष्प मिले इतिहासकारों को चोलिस्तान (पाकिस्तान) और बनावली (हरियाणा) से तो इससे यह अनुमान लगाया गया है - कि खेतों में हल के द्वारा जुताई की जाती है - और एक साथ दो अलग-अलग फसलें भी उगाई जा सकती हैं -
- लोग लकड़ी के टुकड़ों से बनाए गए पत्थर से फलकों का प्रयोग - फसल कटाई के रूप में उपयोग भी किया करते थे -
- अफगानिस्तान में शौतुधई से नहरों के कुछ सबूत भी मिले हैं -
- धोलावीरा (गुजरात) में जलाशय के प्रमाण भी मिले हैं -
- राजस्थान के कालीबंगन (हनुमानगढ़) में जुते हुए खेतों के हल - मिले जो कि हड़प्पा सभ्यता से संबंधित हैं -।

हड़प्पा सभ्यता का क्षेत्रीय विस्तार

Note $\Rightarrow$ हड़प्पा सभ्यता का विस्तार त्रिकोण आकार में था $\Rightarrow$



मोहनजोदड़ो

1. हड़प्पा सभ्यता एक नगरीय सभ्यता थी- इस पर सभ्यता का सबसे अग्रणी पहलू शहरी केंद्रों का विकास करना था -
2. सबसे पहले खोजा गया स्थल हड़प्पा था - सबसे अधिक प्रसिद्ध - जो स्थान पुरास्थल मोहनजोदड़ो था -
3. हड़प्पा संस्कृति के दो महत्वपूर्ण केंद्र थे -
 (i) हड़प्पा
 (ii) मोहनजोदड़ो $\rightarrow$ (वर्तमान पाकिस्तान)

Note $\Rightarrow$ हड़प्पा सभ्यता में सर्वप्रथम वस्तुओं शहरों का विकास भी मोहनजोदड़ो में सर्वप्रथम हुआ था -

पुरास्थल

पुरास्थल ऐसे स्थल को कहते हैं - जिस स्थल पर पुराने औजार वर्तन (मृदभाण्ड) इमारत तथा इनके अवशेष प्राप्त होते हैं - इनका निर्माण यहाँ रहने वाले लोगों ने अपने लिए किया था - जिन्हे छोड़कर वही - कहीं चले गए - हजारों वर्षों बाद यह अवशेष जमीन के ऊपर या अन्दर पाये जाते हैं - यह एक नियोजित शहरी क्लेन्ड था - जहाँ बवनों का निर्माण से पहले इसका पूरा नियोजन किया था -

हड़प्पा सभ्यता की बस्ती

हड़प्पा सभ्यता की बस्ती को दो भागों में विभाजित है -

(1) दुर्ग बस्ती (2) निचला शहर

1. दुर्ग ⇒ (i) दुर्ग ऊँचाई पर बने हुए थे -
 - (ii) दुर्ग ऊँचे इसलिए थे - क्योंकि यहाँ पर बनी संरचना - कच्ची ईंटों के चबूतरे पर बनी थी -
 - (iii) दुर्ग को चारों ओर से दीवार से घेरा गया था - यह दीवार दुर्ग को निचले शहर से अलग करती थी -
 - (iv) **मालगोदाम** = इसका निचला हिस्सा ईंट से बना हुआ था - इसका उपरी हिस्सा नष्ट हो गया - जो संभवतः लकड़ी का - बना होगा - मालगोदाम कहा जाता था -
 - (v) **विशाल स्नानगर** = यह आंगन में बना आयताकार - जलाशय है - जो चारों ओर से एक गलियारे से घिरा हुआ है - संभवतः इसका उपयोग अनुष्ठान के स्नान के लिए इसका उपयोग किया जाता है - तथा यह विशालकाय होते हैं -
- ऐसे स्नानगर काफी अधिक देखने को मिलते थे -

निचला शहर

- ऐसा माना जाता है - कि निचले शहर में आवासीय भवन थे - निचला शहर दुर्ग के मुकाबले अधिक बड़े क्षेत्र में बसा था -।

* **जल निकासी व्यवस्था** - हड़प्पा सभ्यताई की अन्वही विशेषताई की प्रणाली थी - जिसमें जल निकासी तथा सड़कों और गलियों की ही लगभग ग्रीड पद्धति में बनाया गया - यह एक - दूसरे की समकोण पर काटती थी - तथा हड़प्पा सभ्यता में गलियों के अगल - बगल में मकान बनाए गए - , प्रत्येक घर का गंदा पानी इन नालियों के जरिए शहर से बाहर चला जाता था -।

* **गृह - स्थापत्य कला** - मोहनजोदड़ो के निचले शहर में आवासीय भवन थे - जो यहाँ के आवास में आँगन तथा चारों ओर कमरे - बने हुए थे - , आँगन खाना बनाने तथा कलाई करने के काम में भी आता था - कमरे आवासीय में आँगन बना होता था -।

Note ⇒ मोहनजोदड़ो में कुँओं की संख्या "700" थी -।

हड़प्पाई समाज में भिन्नता का अवलोकन

हर समाज के अन्दर रहने वाले लोगो में सामाजिक और - आर्थिक भिन्नताई भी होती है -।

इन भिन्नताओ को जानने के लिए इतिहासकार कई तरीकों का ही प्रयोग करते हैं - हड़प्पा सभ्यता में रहने वाले लोगो द्वारा अलग - अलग वर्गों का विश्वास रखते थे - तथा हर समाज में रहने वाले लोगो के साथ सामाजिक और आर्थिक भिन्नताई होती है -।

1. शवाधान का अध्ययन -

शवाधान एक अंतिम संस्कार विधि हैं- तथा हड़प्पा सभ्यता में लोग अंतिम संस्कार पर व्यक्ति को दफनाया ही जाता था- साथ ही मिट्टी के बर्तन तथा आभूषण भी दफना दिए जाते थे- शायद ये लोग पुनर्जन्म में विश्वास करते थे-। मिस्र के विशाल पिरामिड हड़प्पा सभ्यता से समकालीन थे- एवं इनसे कई पिरामिड राजकीय शवाधान भी थे -।

2. विलासिता की वस्तुओं की खोज -

- सामाजिक भिन्नता को पहचानने का एक तरीका है- उपयोगी और विलास की वस्तु का अध्ययन-।
- उपयोगी वस्तु वह होती हैं- जो रोजमर्रा की उपयोग में लाई जाती हैं- जैसे- चमकीला चमकियाँ मिट्टी के बर्तन इत्यादि-।
 - जो महंगी तथा दुर्लभ हो ऐसी वस्तुओं को पुरातात्विक कीमती मानते थे- जैसे- फ्यास के पात्र ये कीमती मानते थे- क्योंकि इन्हे बनाना कठिन था- इन्हे बिसी रेत + रेंग + चिपचिपा पदार्थ के मिश्रण से पकाकर बनाया जाता था-।

शिल्प उत्पादन

- चहुदड़ी

1. चहुदड़ी नामक स्थान जो वर्तमान पाकिस्तान में हैं- शिल्प उत्पादन का महत्वपूर्ण केन्द्र था- जो हड़प्पा सभ्यता से संबंधित हैं-।

2. शिल्प कार्य -

- (i) मनके बनाना -
- (ii) शंख की कटाई -
- (iii) धातु- कार्य -
- (iv) मुहर- निर्माण -
- (v) बाट बनाना -

मनकी का निर्माण -

मनके का निर्माण विभिन्न प्रकार के पदार्थों से किया जाता है:-

1. कार्नेलियन → सुन्दर लाल रंग का -
2. जैस्पर → स्फटिक, क्वार्ट्ज, सेलखड़ी -
3. चालु → सोना, तांबा, कांसा -

* कुछ मनके दो या दो से अधिक पत्थरों को आपस में जोड़कर ही बनाए जाते थे- ये मनके चक्राकार, बेलनाकार, गोलाकार, ढोलाकार खडित आदि प्रकार के हो सकते हैं- इन पर चित्रकारी करके सजाया जाता है-

* मनके बनाना में विभिन्न पदार्थों का इस्तेमाल होता है- मनकी को बनाने में घिसाई, पॉलिश और इसमें वेद करने के कई सारे- उपकरण हड़प्पा सभ्यता में मिले हैं-

इतिहासकारों द्वारा उत्पादन केंद्र की पहचान

⇒ बिन स्थानों पर शिल्प उत्पादन का कार्य होता है- वहा कच्चा माल तथा त्यागी गई वस्तुओं का कड़ा-करकट मिला है- इसमें ही- इतिहासकारों अनुमान लगा लेते थे- कि इन स्थानों में शिल्प- उत्पादन का कार्य होता था-

पुरातात्विक सामान्यतः:-

पत्थर के टुकड़े, शंख माल, शिल्पकारी- के औजार, अपूर्ण वस्तुएँ त्याग दिया गया कड़ा-करकट भी यहाँ द्रुते हैं- इनसे निर्माण स्थल तथा निर्माण कार्य में भी महत्वपूर्ण- कार्य की जानकारी भी प्राप्त होती है-

1. रोपण, संधीन → पंजाब
2. मांडा → कश्मीर

शिल्प उत्पादन में कच्चे माल की प्राप्ति

- कच्चा माल $\Rightarrow$ स्थानीय स्तर पर उपलब्ध जैसे - मिट्टी, बर्तन आदि - दूर से लायी जाने वाली वस्तु जैसे पत्थर, लकड़ी तथा धातु जलोढ मैदान से बाहर से मंगाए जाते थे -

उपमहाद्वीप तथा उसके आगे आने वाला माल

हड़प्पावासी शिल्प उत्पादन के लिए कच्चा माल प्राप्त करने के लिए कई तरीके को अपनाया करते हैं -

1. नागेश्वर और बालाकोट से शंख मिल जाता था -
2. लौयल से कार्नेलियन पत्थर मिलता था -
3. सेलखडी पत्थर दक्षिणी राजस्थान और गुजरात में मिलता था -
4. राजस्थान के खेतड़ी (जोधपुर) से ताम्बा - जोधपुरा - गणेश्वर
5. दक्षिणी भारत में सोना मिल जाता था - सुवर्णगिरी -

सुदूर क्षेत्रों से सम्पर्क

हाल ही में कुछ वर्षों में कुछ पुरातात्विक खोज से ऐसा ज्ञात हुआ है - कि ताम्बा ओमान से भी लाया जाता था - ओमान के ताम्बे - तथा - हड़प्पाई पुरावस्तु दोनों में निकेल के अंश मिले हैं - एक हड़प्पाई मुहर मर्तबान जिसके ऊपर काली मिट्टी की एक मोटी परत चटी हुई थी - ओमान से प्राप्त हुई थी - तथा हड़प्पाई - पुरावस्तु ओमान से ताम्बा तथा राजस्थान के खेतड़ी से भी ताम्बा लाया जाता था - इस तरह से हड़प्पा सभ्यता के लोग - सुदूर क्षेत्रों से सम्पर्क करते थे -

मुहर और मुद्रांकन

मुहर और मुद्रांकन का प्रयोग लम्बी दूरी के सम्पर्क को आसान बनाने में किया जाता था - उदाहरण = किसी समान से बरे थैले को एक स्थान से दूसरे स्थान पर जब भेजा जाता था - तब उसकी सुरक्षा का ध्यान रखा जाता था - थैले की मुखा की रस्सी के माध्यम से बाँधा जाता था - ताकि थैले को सुरक्षित उस स्थान पहुँचा पाए - इसलिए रस्सी बाँधते थे - ।

हड़प्पाई लिपि

1. हड़प्पाई लिपि चित्रात्मक लिपि थी - ।
2. इस लिपि में चिन्हों की संख्या लगभग 375 से 400 के बीच थी - तथा सबसे बड़े 26 की थी - ।
3. हड़प्पाई लिपि को दाएँ से बाएँ की ओर लिखा जाता है - ।
4. हड़प्पा लिपि एक रहस्यमय लिपि इसलिए कहलाती है - क्योंकि इस लिपि की आज तक की आज तक पढ़ा नहीं जा सका - ।

बाट

बाट चर्ट नामक पत्थर से बनाए जाते थे - छोटे बड़े का प्रयोग आभूषण और मनकों को तोलने के लिए किया जाता था - धातु से बने तराजू के पलड़े भी मिले हैं - ये बाट देखने में बिल्कुल साधारण होते हैं - इनमें किसी प्रकार का कोई नही ही बनाया जाता था - बाट का प्रयोग सामान तथा व्यापार का माप करने में भी बाट का प्रयोग करते हैं - ।

Note ⇒ बाट हड़प्पा सभ्यता में चर्ट नामक पत्थर से बनते थे -

हड़प्पा सभ्यता में शासन -

हड़प्पा सभ्यता में किस प्रकार का ही शासन था - इसके बारे में अधिक ज्ञात नहीं है - लेकिन अनुमान है - कि इस सभ्यता में जटिल कानून थे - क्योंकि हड़प्पा सभ्यता की - वस्तुओं में एकरूपता दिखाई देती है - जैसे = मुहरे, बाट, मनके, ईंटें इत्यादि - यह सभी अलग-अलग स्थानों से मिले - लेकिन इन सब एकता तथा एकरूपता देखने को मिलती थी - ।

प्रासाद और शासक -

मोहनजोदड़ो में एक विशाल भवन मिला - जिसे प्रासाद कहा जाता है - तथा इसे प्रासाद की संज्ञा दी गई - लेकिन यहाँ से कोई भव्य वस्तु नहीं मिली - एक पत्थर की मूर्ति को पुरोहित राजा का नाम दिया गया - लेकिन इसके विश्वसनीय प्रमाण अभी तक नहीं मिले - इस तरह हड़प्पा सभ्यता में प्रासाद था - ।

हड़प्पा सभ्यता के प्रमुख स्थल

1. लोथल, धौलावीरा, रंगपुर
सुतकोटड़ा, नागेश्वर → गुजरात
2. बनावली, मियाथल, राखीगढ़ी, भगवानपुरा → हरियाणा
3. कालिबंगा, पिलिबंगा, रंगमहल → राजस्थान
4. चहुंदरो, बालाकोट, कोट दीवो
सुत्कागडोर, हड़प्पा, मोहनजोदड़ो → पाकिस्तान
5. आलम गिरपुर → उत्तर प्रदेश

हड़प्पा सभ्यता का पतन

1. बाढ आना -
2. सिन्धु नदी का मार्ग बदलना -
3. भूकम्प के कारण -
4. जलवायु परिवर्तन -
5. आर्यों का आक्रमण -
6. वनों की कटाई -

प्रमुख कारण

कनिंघम कौन था - ?

- कनिंघम भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण विभाग का पहला डायरेक्टर था - जो कि 1875 में बना था -।
- कनिंघम को भारतीय पुरातत्व का जनक भी कहा जाता है -
- कनिंघम ने 19 वी शताब्दी के मध्य में खनन कार्य करवाया -

* कनिंघम का भ्रम -

जब इनको अंग्रेज अधिकारी ने जब हड़प्पाई मुहरे दिखाई - तो कनिंघम यह नहीं समझ पाये - मुहरे पुरानी हैं - वे उसके महत्व को समझ नहीं पाए - कि मुहरे कितनी प्राचीन थी -

⇒ कनिंघम ने यह सोचा कि यह मुहर भारतीय इतिहास का ही प्रारम्भ गंगा घाटी में पनपे पहले शहरों से सम्बंधित हैं -।
जबकि यह मुहरे घाटी गंगा के शहरों से भी पहले की थी -।

⇒ अलेक्जेंडर कनिंघम ने सोच लिया - कि यह मुहरे गंगा घाटी से सम्बंधित हैं - लेकिन यह मुहरे तो गंगा घाटी से पहले की थी - वास्तव में यह हड़प्पाई मुहरे थी -।

उत्खनन तकनीक -

सामान्य तौर पर सबसे नीचे स्तर पर मिली वस्तुएँ प्राचीनतम मानी जाती हैं - और सबसे उपरी स्तर पर मिली - वस्तुएँ नवीनतम मानी जाती हैं - इसी के आधार पर पुरावस्तुओं का कालखण्ड निर्धारित किया जाता है -।

धार्मिक मान्यता -

1. आभूषण से लड़ी हुई नारी की मूर्ति मिली हैं - इन्हे मातृदेवी या मातृदेवी की संज्ञा दी गई थी -।
2. वेदियों तथा संरचनाओं को अनुष्ठानिक महत्व दिया गया -
3. कुश मुहरे पर पैड़-पौधे भी उत्कीर्ण थे -
4. ऐसा माना जाता है - कि हड़प्पा सभ्यता के लोग प्रकृति पैड़-पौधों की पूजा करते थे - तथा उनकी सुरक्षा भी करते थे -
5. कुश मुहरे में एक व्यक्ति योगी की मुद्रा में बैठा दिखाया है -
6. पत्थर के बाँकु, आकार, वस्तुओं को शिवालिंग के रूप में अलग - अलग वर्गीकृत किया गया है -।

A.E.M. Wheeler -

व्हीलर - 1944 में भारतीय पुरातात्विक सर्वेक्षण के डायरेक्टर जनरल बने - इन्होंने उत्खनन की समस्या का निदान करवाया - अलेक्जेंडर कनिंघम के बाद इससे डायरेक्टर व्हीलर थे - जिन्होंने उत्खनन कार्य करवाया -।

अध्याय - 1 Test - sexins महत्वपूर्ण प्रश्न

- प्रश्न ० (1) हड़प्पा सभ्यता की खोज कब और किसकी नेतृत्व में हुई -
- प्रश्न ० (2) भारतीय पुरातत्व का जनक किसे कहा जाता है -
- प्रश्न ० (3) हड़प्पा सभ्यता के निर्वाह के तरीके बताओ - ?
- प्रश्न ० (4) हड़प्पा सभ्यता में नेहरो के साथ कहां से मिले - ?
- प्रश्न ० (5) हड़प्पा सभ्यता का विस्तार किस प्रकार था - ?
- प्रश्न ० (6) पुरास्थल से क्या तात्पर्य है - ?
- प्रश्न ० (7) हड़प्पा सभ्यता को कितनी बस्ती में बांटा गया है -
- प्रश्न ० (8) हड़प्पा सभ्यता के पाँच प्रमुख स्थलों के नाम बताइए -
- प्रश्न ० (9) शिल्प उत्पादन का महत्वपूर्ण केंद्र कौनसा था - ?
- प्रश्न ० (10) हड़प्पाई लिपि के बारे में आप क्या जानते हैं - ?
- प्रश्न ० (11) बाट किस पत्थर से बनाए जाते थे -
- प्रश्न ० (12) मोहनजोदड़ो में मिले विशाल भवन किसकी सजा दी -
- प्रश्न ० (13) हड़प्पा सभ्यता के पतन के दो कारण बताओ - ?
- प्रश्न ० (14) निम्नलिखित पर रिपणी लिखिए - ?
- (a) मोहनजोदड़ो (b) हड़प्पा
- प्रश्न ० (15) कनिंघम कौन था - उसका क्या भूम था - ?
- प्रश्न ० (16) हड़प्पा सभ्यता किस नदी पर बसी थी - ?
- प्रश्न ० (17) मोहनजोदड़ो की खोज कब व किसने की - ?
- प्रश्न ० (18) हड़प्पा सभ्यता में कृषि प्रौद्योगिकी का वर्णन कीजिए -
- प्रश्न ० (19) हड़प्पा सभ्यता में धार्मिक विशेषताएं बताइए - ?
- प्रश्न ० (20) हड़प्पा सभ्यता की विशेषताएं लिखिए - ?