

قدیم سے جدید

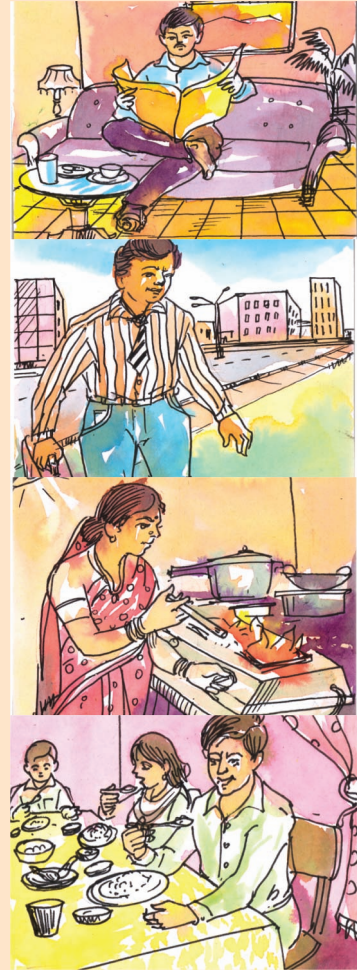
کیا آپ جانتے ہیں:

زمین کی سطح پر کتنے لاکھ سال پہلے آدمی دکھائی دیے تھے؟ کیا اس زمانے کے آدمی (قدیم لوگ) موجودہ انسان کی طرح تھے؟ کیا وہ لوگ آج کل کے انسان کی طرح زندگی بسر کرتے تھے؟ نیچے دیے گئے ہر ایک جوڑی تصویر پر غور کیجیے اور آئیے اس کے متعلق جانکاری حاصل کریں۔

جدید انسان



قدیم انسان



جدید انسان



قدیم انسان



اوپر کی تصویروں کو دیکھ کر قدیمی انسان اور آج کے انسان کے درمیان کون کون سا فرق آپ نے دیکھا
نیچے کے خانوں میں لکھیے۔

تصویر	قدیم آدمی	آج کا آدمی
۱۔ رہائش گاہ		
۲۔ لباس		
۳۔ آگ کا استعمال		
۴۔ غذا		
۵۔ آمدورفت		
۶۔ کاشت کاری		
۷۔ خبر بھیجنا اور جاننا		

استاد کے لیے ہدایت: ہر طالب علم خانے کو پُر کرنے کے بعد استاد طلباء کو گروہ میں بٹھا کر آپسی مذاکرہ کرائیں گے۔

☆ قدیم انسان جانوروں کی طرح جنگلوں میں چھوٹے چھوٹے گروہ کے ساتھ غار میں رہتے تھے۔
درخت سے کچا پھل توڑ کر یا شکار کر کے کچا گوشت کھاتے تھے۔ تب یہ بتائیے کہ ایک جگہ غذا یا شکار ختم
ہونے پر قدیم لوگ کیا کرتے ہوں گے؟ لکھیے۔

☆ وہ لوگ درندوں سے اپنا بچاؤ کس طرح کرتے ہوں گے؟

☆ وہ لوگ بات چیت کرنا نہیں جانتے تھے۔ اپنے دل کی بات اوروں کو کیسے بتاتے ہوں گے؟

☆ اس وقت آج کل کی طرح لباس نہ تھا۔ وہ لوگ سردی سے اپنے کو کیسے بچاتے ہوں گے؟

☆ قدیم انسان نے جنگل میں جانوروں کو دیکھ کر ان سے بہت ساری باتوں کو سیکھا تھا۔ کس کے پاس سے
کیا سیکھا ہوگا لکیر کھینچ کر جوڑیے۔

مینا اور گوریا

پانی میں تیرنا

مگر مچھلی

اس درخت سے اس درخت کو کودنا

بندر بن مانس اور گوریل

پتوں سے کٹیا بنانا

☆ آج کل کی طرح قدیمی آدمی بجلی کی روشنی، نل کا پانی یا کاشت کاری کی چیز نہیں پاتا تھا۔ قدیمی آدمی
کہاں

سے کہا پار ہے تھے لکھیے:

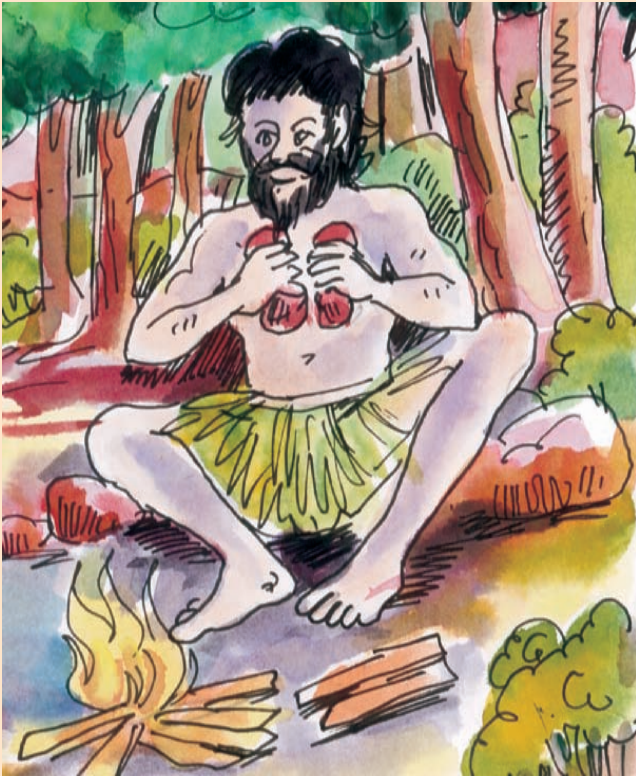
رات میں روشنی:

پانی

پھل

آگ کی پیدائش کا ذکر:

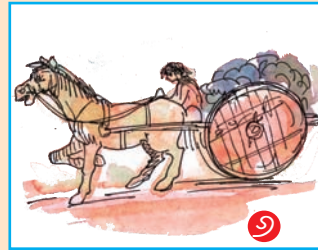
ایک دن شام کے وقت، بہت تیز بارش ہوئی۔ زور سے بجلی کڑکنے کی وجہ سے الیکٹرک لائن (برقی قوت بند ہوگئی) چلی گئی۔ چاروں طرف کوہ کاف کی طرح اندھیرا۔ اماں نے منو سے کہا ”منو ٹارچ جلا کر دیا سلائی لاؤ اور موم بتی جلاؤ۔ منو نے فوراً دیا سلائی سے موم بتی جلا دیا۔ اس کے بعد موم بتی کی لو کو دیکھ کر سوچ میں پڑ گیا۔ اس کے دل میں بہت سارے سوال آئے۔ یہ آگ آئی کہاں سے؟ پہلے کس نے اس آگ کو دیکھا تھا؟ جواب ڈھونڈ نہیں پایا۔ اس لیے اس نے اپنی اماں سے پوچھا۔ ماں نے جواب دیا ”ہزار ہزار سال پہلے کی بات ہے، اس وقت دنیا کے چاروں طرف گھنا جنگل تھا۔ جنگل میں کبھی کبھی لکڑی سے لکڑی گھس کر اور بجلی کو نہ کر آگ لگ جاتی تھی۔ قدیمی انسان اس سے پہلے آگ کا استعمال جانتا نہ تھا۔ اس نے دیکھا آگ سے ڈر کر درندے دوڑ کر بھاگ جاتے ہیں۔ آگ کے پاس بیٹھنے سے گرمی لگتی ہے۔ پھر آگ میں بھنا ہوا جانور چڑیوں کا گوشت زیادہ لذیذ ہوتا ہے۔ اس کے بعد آگ کو کس طرح خود جلا پایے گا



اس لیے بے حد کوشش کی۔ دیکھا پتھر کو پتھر سے توڑ کر نوکیلا کرنے کے وقت اس سے آگ کی چنگاری نکلتی ہے۔ پھر خود پتھر کو پتھر سے گھس کر آگ نکالا۔ لکڑی کو لکڑی سے گھسا۔ اسی طرح بہت کوشش کرتے کرتے آخر میں آج کی دیا سلائی نکلی۔ ماپش کے نکلنے کے بعد اس کی مدد سے ہم آسانی سے آگ کا استعمال کر سکتے ہیں۔“

قدیمی آدمی نے آگ کو کن کن کاموں میں استعمال کیا ہوگا لکھیے۔

تصویروں کو اچھی طرح غور سے دیکھیے۔ ہر تصویر میں آپ نے کیا دیکھا لکھیے۔



تصویر 1:

تصویر 2:

تصویر 3:

تصویر 4:

تصویر 5:

تصویر 6:

کیا آپ جانتے ہیں؟ پہیہ تیار کرنا انسان کی پہلی ایجاد ہے۔

استاد کے لیے ہدایت: پیسے کا خیال کیسے انسان کے دل میں آیا اس کو سمجھانے کے لیے استاد بہت زور دینگے۔ کلاس میں ہر تصویر کے متعلق طلباء کو گروہ میں بٹھا کر مذاکرہ کرائیں گے۔



کس چیز کو ندی میں تیرتا ہوا دیکھ کر آدمی نے کشتی تیار کی ہوگی۔
 قدیمی آدمی پہلے تین اچار ٹکڑے لکڑی کو رسی سے باندھ کر کشتی بنا کر اس کے اوپر بیٹھ کر ندی پار کیا۔ جلد
 ندی پار کرنے کے لیے اور ایک لمبی لکڑی کو پتوار بنا کر چلانا سیکھا۔ بعد میں لکڑی سے کشتی تیار کر کے پانی میں
 آنا جانا آسانی کر پایا۔
 ☆ نیچے خانے کے اندر چند جانوروں کے نام دیے گئے ہیں۔ ان میں سے کن کن جانوروں کو آدمی نے
 اپنے پاس پالا ہوگا خالی خانے میں لکھیے۔

	گھوڑا، گیدڑ، چیتا، گدھا، بھالو، شیر، ببر، ہاتھی، کتا، بندر، بکری، بھیڑ، بھینس، گائے، اونٹ، جنگلی بھینس، بیل، خرگوش، ہرن
--	---

☆ پھر کون کون سے جانور قدیمی انسان کو کس طرح کی مدد کرتے ہوں گے نیچے لکھیے۔

☆ کس سے دودھ پاتے ہوں گے؟

☆ کس کی مدد سے ایک جگہ سے دوسری جگہ جاتے ہوں گے؟

☆ کون مکان کی رکھوالی کرتا ہوگا؟

☆ کون سامان ڈھوتا ہوگا؟

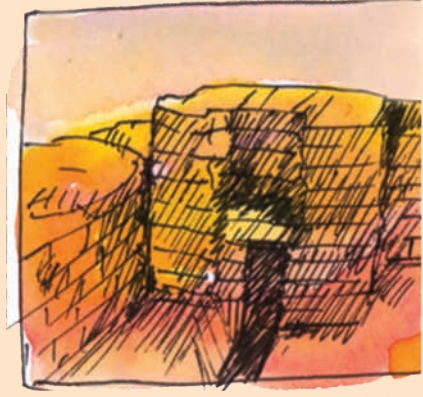
☆ کون گاڑی کھینچتا ہوگا؟

☆ قدیمی انسان نے پھل کھا کر بیج گرنے والی جگہوں میں کچھ دن بعد بیج گرنے سے پودے کا اگنا دیکھ کر کیا سوچا ہوگا اور اسکے بعد کیا کیا ہوگا، لکھیے۔

☆ قدیمی انسان کیوں کھانے کی تلاش میں ایک جگہ سے دوسری جگہ نہ جا کر اسی جگہ مستقل طور سے رہنے لگا لکھیے۔

دھیرے دھیرے قدیمی انسان نے کاشت کاری سیکھا اور اناج کو حفاظت سے رکھنا سیکھا۔ قدیمی انسان گروہ درگروہ مختلف جگہوں میں مستقل طور سے رہنے لگا۔ آدمی کی تعداد بڑھنے لگی۔ دھیرے دھیرے کنبہ بنا۔ کتنے کنبوں کو لے کر گاؤں تیار ہوا۔ دھیرے دھیرے یہ گاؤں بڑھ کر شہر یا نگر میں تبدیل ہوا۔

آج سے تقریباً پانچ ہزار سال پہلے اسی طرح کتنے نگر دریاے سندھ کے کنارے قائم ہوئے تھے۔ اس کو سندھی تہذیب یا مہنجو دارو تہذیب کہتے ہیں۔ سندھ کے کنارے مہنجو دارو اور ہرپا کے علاقے میں مٹی کھودنے پر اسی طرح کی تہذیب کے نشانات ملے ہیں۔ فی الحال یہ علاقے پاکستان میں موجود ہیں۔ یہ ہماری پہلی تہذیب ہے، وہاں مٹی کھودنے پر ملنے والی چند چیزوں کی تصویر نیچے دی گئی ہیں۔



پچھلے صفحے کی تصویر کو دیکھ کر جواب لکھیے :

☆ سندھی تہذیب کے لوگوں کا مکان کس سے بنا تھا؟

.....

.....

☆ سندھی تہذیب کے لوگوں کا کون کون سے جانور پالنے کا پتہ چلتا ہے؟

.....

.....

☆ وہ لوگ پڑھائی لکھائی جانتے تھے، کن چیزوں سے پتہ چلتا ہے؟

.....

.....

مشق

1۔ قدیمی انسان کی طرز زندگی سے آپ کی طرز زندگی کس طرح الگ ہے لکھیے؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2۔ کس کے بعد کیا ہے لکھیے :

(i) پکا گوشت، بھنا گوشت، کچا گوشت پتھر سے کوٹا ہوا گوشت

.....

(ii) بیل گاڑی، لکڑی کا لوٹا، پہیہ

.....

(iii) جگ پتھر، دیاسلائی، سوکھی لکڑی کو لکڑی سے گھسنا

.....

(iv) چمڑے کا لباس، کپڑوں کا لباس، چھلکا پہننا، جانوروں کا چمڑا پہننا

.....

3۔ آگ نہ ہوتی تو کون سی مشکلات پیش آتی لکھیے۔

.....

.....

4۔ پیسے کی ایجاد سے ہماری کون کون سی سہولتیں ہوئی ہیں لکھیے۔

.....

.....

5۔ ٹھیک جواب پر گول گھمائیے:

(i) مہنجو دارو ابھی کہاں ہے؟

(ہندوستان، پاکستان، افغانستان، ایران)

(ii) سندھی تہذیب کا تعلق کس شہر سے ہے؟

(جے پور، دہلی، ہرپا، چنڈی گڑھ)

(iii) سندھ تہذیب کے لوگ کن چیزوں سے بنے برتن کو استعمال کرتے تھے؟

(لوہا، پتھر، مٹی، تانبا)

آپ کے لیے کام:

1۔ مٹی سے مختلف گاڑی کے پیپے، مختلف برتن اور ہتھیار تیار کیجیے۔

2۔ پتلی لکڑی اور دھاگے سے کشتی اور تیرکمان تیار کیجیے۔

3۔ پرانے سکے تلاش کیجیے ان سکوں میں کیا کیا نشان ہیں دیکھیے ابھی کے سکوں کے ساتھ ان کا

موازنہ کیجیے اور جماعت میں مذاکرہ کیجیے۔

4۔ فی الحال آپ کے علاقے میں کس طرح کاشت کاری ہوتی ہے دیکھیے اور سن رسیدہ لوگوں

سے پوچھ کر معلوم کیجیے پہلے کس طرح کی کاشت کاری ہوتی تھی۔ کاپی میں لکھ کر لائیے۔

5۔ آپ اپنے گھر میں کس کس دھات کے برتن کا استعمال کرتے ہیں اور پہلے زمانے میں کس قسم

کے برتن استعمال ہوتے تھے انماں سے پوچھ کر لکھیے۔