

Urdu - ICS Part 2 Urdu Chapter 11 Short Questions Preparation

- مشكل الفاظ كے معنى تحرير كريں .Q1

مواصلات: زرائع نقل - جدید: نیا ، تازه- زرائع: زریعہ کی جمع- قاصد: پیغام پہینچانے والا- منزلیں: اموی دور میں اور بعد میں اور بعد میں مغلوں اور شیر شاہ : Ans 1: سوری کے عہد میں ڈاک آگے بھیجنے کے لیے ایک مقررہ فاصلے پر چوکی بنی ہوئی تھی. دیوان البرید: محکمہ ڈاک- منزل مقصود: جہاں پہینچنا ہو- بلاد اسلامیہ: اسلامی ممالک۔ خلل: بگاڑ خامی- یکے بعد دیگرے: ایک بعد دوسری - مائیکروفون: چھوٹا سا فون - منسلک :جڑا ہوا- ٹر انسمیڑ: پیغام بھیجنے کا ایک آلہ

- مشکل الفاظ کے معنی تحریر کریں .Q2

Ans 1: تکنیکی بناوٹ- ان پٹ : کمپیوٹر کا خاص حصہ جہاں ڈالاجانے والا - آوٹ پٹ: کمپیوٹر کا وہ حصہ جہاں سے سوال کا جواب سکرین پر آتا ہے- بشارت: کنیکی بناوٹ- ان پٹ : کمپیوٹر کا خاص حصہ جہاں ڈالاجانے والا جاتا ہے بھری۔ الحمداللہ: تعریف صرف اللہ کے لیے ہے- اللہ تعالی کا شکریہ ادا کرنے کے لیے بو لا جاتا ہے

سیاق و سباق کے حوالے سے درج زیل اقتباس کی تشریح کیجئے نیز سبق کا عنوان اور مصنف کا نام بھی لکھیے. "بہت زمانے تک مواصلات یا پیغام . Q3. رسانی کا کام کبوتروں سے بھی لیا گیا۔ خط اس کی گردن میں یا اس کے بازو میں باندھ دیا جاتا اور وہ منزل مقصود پر بہنچا دیتا۔ اس کے زریعے سیکڑوں سال تک پیغام رسانی ہوئی۔ انہیں پہلی بار کس نے استعمال کیا۔ اس کا علم تو نہیں مگر یہ بات تاریخ کی کتابوں میں بہ کثرت موجود ہے کہ مسلمان حکمر انوں نے انہیں پورے بلاد اسلامیہ میں استعمال کیا ہے۔ شام ،عراق، مصر ،اور ایران - ہندوستان کے مغل فرماں روا جہانگیر نے بھی اس کام کے لیے کبوتر پال ."رکھے تھے - بعد میں یورپ کے حکمر انوں سے بھی پیغام رسانی کے لیے انہیں استعمال کیا

Ans 1: تشریح: انسان نے جب مل جل کر رہنا شروی کیا اور مختلف گروہ مختلف فاصلوں پر رہنے لگے تو انہیں رابطے کے لیے مواصلات کی ضرورت پڑی۔ جب کر سکتے اور ساننسی دور شروع نہیں ہوا تھا تو یہ رابطے پیغام بروں کے زریعے ہوتے تھے۔ اس میں کئی قباحتیں تھیں - پیغام لے جانے والے سفر کی صعوبتیں برداشت نہ کرسکتے اور مرکھپ جاتے ، وقت بھی زیادہ صرف ہوتا تھا - اب انسان اس کےلیے قاصدوں کی بجائے کبوتروں کے زریعے پیغام رسانی کاکام کرنے لگے۔ کبوتروں کی پال کر ان خاص مرکھپ جاتے ہو وصول کرتا کبوتر گودانہ دنکا ڈالتا اور وہ اڑتا اڑتا مکتوب الیہ کے ہاں پہنچ جاتا۔ وہ پیغام وصول کرتا کبوتر گودانہ دنکا ڈالتا اور وہ اڑتا اڑتا مکتوب الیہ کے ہاں پہنچ جاتا۔ وہ پیغام اسی طریقے سے مکتوب نگار کو بھیج دیتا

سبق مواصلات كر جديد زرائع كا خلاصه تحرير كريس .Q4

Ans 2: کمپیوٹر بھی مواصلاتی مشین ہے۔ یہ بھی وائرلیس کی توسیع شدہ شکل ہے۔ اس میں بھی پیغامات برقی لہروں میں تبدیل کرکے دور تک بھیجے جاتے ہیں۔ یہ آواز ۔ کمپیوٹر سے جواب حاصل کرنے کے لیے سوال ان پٹ کے زریعے تحریر کرکے ڈالا جاسکتا ہے ۔

Ans 3: فیکس کے زریعے اصل خط کی فوٹو کاپی چند منٹوں میں دور بیٹھے شخص کے ہاتھ میں پہنچادی جاتی ہے۔ فیکس بھیجے کے لیے مشین مین پہلے حروف روشنی : 3 کی لہروں میں اور پھر بجلی کی لہروں میں تبدیل ہوکر فضا میں بکھرتے ہیں اور ریڈیائی لہروں کے زریعے اشارات ہزاروں میل دور تک دوسری مشین میں پہینچتے ہیں ۔ کی لہروں میں اور پھر بجلی کی لہروں کے زریعے ایمپلی فائر سے طاقتور ہو کر فضا بکھر بھیجنے والی مشین کے فلویسنٹ بلب کی روشنی خط کے حروف کو لائٹ سنسر پر منتقل کرتی ہے پھر یہ برقی لہروں کے زریعے ایمپلی فائر سے طاقتور ہو کر فضا بکھر جبیں ۔ جاتے ہیں ۔

سیاق و سبلق کے حوالے سے درج زیل اقتباس کی تشریح کیجئے نیز سبق کا عنوان اور مصنف کا نام بھی لکھیے. "بہت زمانے تک مواصلات یا پیغام .Q5 رسانی کا کام کبوتروں سے بھی لیا گیا۔ خط اس کی گردن میں یا اس کے بازو میں باندھ دیا جاتا اور وہ منزل مقصود پر بہنچا دیتا۔ اس کے زریعے سیکڑوں سال تک پیغام رسانی ہوئی۔ انہیں پہلی بار کس نے استعمال کیا۔ اس کا علم تو نہیں مگر یہ بات تاریخ کی کتابوں میں بہ کثرت موجود ہے کہ مسلمان حکمر انوں نے انہیں پورے بلاد اسلامیہ میں استعمال کیا ہے۔ شام ،عراق، مصر ،اور ایران - ہندوستان کے مغل فرمل روا جہانگیر نے بھی اس کام کے لیے کبوتر پال رکھے تھے - بعد میں یورپ کے حکمرانوں بے بھی پیغام رسانی کے لیے انہیں استعمال کیا۔

سیاق و سباق: پیغام رسانی کے لیے پرانے زمانے میں پیغام بر بھیجے جاتے۔ اس کے بعد باقاعدہ ، محکمہ ڈاک قائم ہوا . ایک مقررہ فاصلے پر چوکیاں بناکر تیز : Ans 1: گھوڑوں کے زریعے ڈاک بھیجی جانے لگی۔ سائنسی دور میں مواصلات ن بہت تیزی سے ترقی کی۔ ریل گاڑیوں اور موٹروں کے زریعے مواصلاتی رابطے ہوئے۔ پھر ٹیلی گھوڑوں کے زریعے انقلاب پید اکیا . گراف ایجاد ہوئی۔بعد میں مارکونی نے ریڈیو درمیافت کیا ہرز اور میکس ویل، بارڈین اور بریٹن نے ٹرانسسٹر اور دیگر ایجادات کے زریعے انقلاب پید اکیا

سبق مواصلات کے جدید زرائع کا مرکزی خیال بیان کریں .Q6

Ans 1: پرانے زمانے میں ڈاک وغیرہ پہنچانے کے لیے قاصد یا کبوتر استعمال ہوتے تھے۔ اب یہ کام جدید زرائع مواصلات کے زریعے انجام دیا جاتا اعتماد ہیں . ہے جو زیادہ تیز رفتار، باکفایت اور قابل اعتماد ہیں

- مشکل الفاظ کے معنی تحریر کریں .Q7

Ans 1: مائیکرو ویو لنکس: بلند کھمبے لگا کر یا مصنوعی سیاروں کے زریعے رابطہ کاری- امتزاج: ملا جلا دو کے اشتراک سے بنا ہوا- مبنی: مشتمل - بصری ریشے: مائیکرو ویو لنکس: بلند کھمبے لگا کر یا مصنوعی سیاروں کے زریعے رابطہ کاری- امتزاج: ملا جلا دو کے اشتراک سے بنا ہوا- مبنی: مشتمل - بصری ریشے:

سیاق و سباق کے حوالے سے درج زیل اقتباس کی تشریح کیجئے نیز سبق کا عنوان اور مصنف کا نام بھی لکھیے. "بہت زمانے تک مواصلات یا پیغام 8. رسانی کا کام کبوتروں سے بھی لیا گیا۔ خط اس کی گردن میں یا اس کے بازو میں باندھ دیا جاتا اور وہ منزل مقصود پر بہنچا دیتا۔ اس کے زریعے سیکڑوں سال تک پیغام رسانی ہوئی۔ انہیں پہلی بار کس نے استعمال کیا۔ اس کا علم تو نہیں مگر یہ بات تاریخ کی کتابوں میں بہ کثرت موجود ہے کہ مسلمان حکمر انوں نے انہیں پورے بلاد اسلامیہ میں استعمال کیا ہے۔ شام ،عراق، مصر ،اور ایران - ہندوستان کے مغل فرماں روا جہانگیر نے بھی اس کام کے لیے کبوتر پال ."رکھے تھے - بعد میں یورپ کے حکمر انوں سے بھی پیغام رسانی کے لیے انہیں استعمال کیا

حوالہ متن: سبق کا عنوان: مواصلات کے جدید زرائع مصنف کا نام: ڈاکٹر حفیظ الرحمٰن : Ans 1

- مشكل الفاظ كر معنى تحرير كريس Q9.

Ans 1: ایریل: وہ تار جو فضا سے برقی لہریں وصول کرتا ہے. ارتعاش: حرکت، تھرتھراہٹ- رسیور: برقی لہریں موصول کرنے والا آلہ- ایمپلی فائر: برقی لہروں کو شکل بناتا ہے. طاقت ور بنانے والا آلہ- بحراوقیانوس: دنیا کا دوسرا بڑا سمندر جو بحر منجمد شمالی سے بحر منجمد جنوبی تک امریکا اور یورپ و افریقہ کے درمیان اس کی شکل بناتا ہے. پیش خیمہ: کسی کام کے ظہور کا سامان - اخذ ہونا: حاصل ہونا- پیشن گوئی: کسی کام کے ہونے سے پہلے بتا دینا-مربون منت: شکر گزار ، احسان مند- برڈین:امریکی ماہرین طبیعات

- مشکل الفاظ کے معنی تحریر کریں Q10.

صوتی: آواز کے - نصب : لگا ہوا - رہبری: رہنمائی- سمت : طرف- راڈار: ریڈیائی لہروں کی مدد سے فضا میں کسی چیز کا محل وقوع معلوم کرنے کا آلہ- جان : Ans 1: پینیر ڈ: سکاٹ لینڈ کے ایک پادری کا بیٹا تھا- بیک وقت: ایک ہی وقت میں - سبقت: فوقیت آپریٹر: مشین چلانے والا- ڈائل : ٹیلی فون یا گھڑی کا نمبروں والا حصہ-خود کار : خود پینیر ڈ: سکاٹ لینڈ کے ایک پادری کا انٹریکٹ ڈائنگ: براہ راست نمبر ملانا - جخود کام کرنے والا، آٹومیٹک - ڈائریکٹ ڈائنگ: براہ راست نمبر ملانا