

COMPUTER NOTES FOR 7TH CLASS (FOR ISLAMABAD)

UNIT # 5 (DIGITAL CITIZENSHIP)

What is intellectual property right?

- These are the rights given to persons over the creations of their minds.
- They usually give right over the use of his/her creation for a certain period of time.
- For example; patents, copyright and trademarks, etc.

دانشورانہ ملکیت کا حق کیا ہے؟

- یہ وہ حقوق ہیں جو انسانوں کو ان کے ذہنوں کی تخلیقات پر دے گئے ہیں۔
- وہ عام طور پر ایک خاص مدت کے لیے اس کی تخلیق کے استعمال کا حق دیتے ہیں۔
- مثال کے طور پر؛ پٹنٹ، کاپی رائٹ اور ٹریڈ مارک وغیرہ۔

What is piracy? How can you protect yourself from online theft of your personal information?

Digital piracy is a type of theft. Copying software or any digital content without the permission of creator is stealing and it is illegal.

Protect Yourself from Online Theft:

- Use computer in responsible way.
- Never use bad language on social websites.
- Do not use computer to harm others.
- Do not use computer to steal, edit or destroy other's information.
- Do not use copyright software which you have not purchased.

قزاقی کیا ہے؟ آپ اپنی ذاتی معلومات کی آن لائن چوری سے کیسے بچ سکتے ہیں؟

ڈیجیٹل پائریسی چوری کی ایک قسم ہے۔ تخلیق کار کی اجازت کے بغیر سافٹ ویئر یا کوئی بھی ڈیجیٹل مواد کاپی کرنا چوری ہے اور یہ غیر قانونی ہے۔

آن لائن چوری سے خود کو بچائیں:

- کمپیوٹر کو ذمہ دارانہ طریقے سے استعمال کریں۔
- سوشل ویب سائٹس پر کبھی بھی بری زبان استعمال نہ کریں۔
- دوسروں کو نقصان پہنچانے کے لیے کمپیوٹر کا استعمال نہ کریں۔
- دوسرے کی معلومات چوری کرنے، ترمیم کرنے یا تباہ کرنے کے لیے کمپیوٹر کا استعمال نہ کریں۔
- کاپی رائٹ سافٹ ویئر استعمال نہ کریں جو آپ نے نہیں خریدا ہے۔

Define cybercrime and name different online environment?

- Any illegal activity carried out using computers or the internet is called cybercrime.
- For example, Phishing Emails, Malware, Cyber-stalking, Identity Theft etc.

سائبر کرائم کی تعریف کریں اور مختلف آن لائن ماحول کا نام دیں؟

- کمپیوٹر یا انٹرنیٹ کے استعمال سے کی جانے والی کوئی بھی غیر قانونی سرگرمی سائبر کرائم کہلاتی ہے۔
- مثال کے طور پر، فیشنگ ای میلز، مالمیئر، سائبر اسٹالنگ، شناخت کی چوری وغیرہ۔

What constitutes ethical issues in digital environment?

There are many ethical issues in digital environment. Some of them are given below:

- Misuse of Personal Information.
- Misinformation and Deep Fakes.
- Autonomous Technology.
- Moral Use of Data and Resources.
- Lack of Oversight and Acceptance of Responsibility.

ڈیجیٹل ماحول میں اخلاقی مسائل کیا ہیں؟

ڈیجیٹل ماحول میں بہت سے اخلاقی مسائل ہیں۔ ان میں سے کچھ درج ذیل ہیں:

- ذاتی معلومات کا غلط استعمال۔
- غلط معلومات اور گہری جعلی۔
- خود مختار ٹیکنالوجی۔
- ڈیٹا اور وسائل کا اخلاقی استعمال۔
- نگرانی کی کمی اور ذمہ داری کی قبولیت۔

COMPUTER NOTES FOR 7TH CLASS (FOR ISLAMABAD)

Discuss the advantages of medical assistance.

- Nowadays it is possible to consult a doctor via digital technology.
- Doctors can advise the patients online.
- They can store patients data and monitor progress of treatment.
- They can prescribe medicines and tests online.

طبی امداد کے فوائد پر بحث کریں۔

- آج کل ڈیجیٹل ٹیکنالوجی کے ذریعے ڈاکٹر سے مشورہ کرنا ممکن ہے۔
- ڈاکٹر آن لائن مریضوں کو مشورہ دے سکتے ہیں۔
- وہ مریضوں کا ڈیٹا محفوظ کر سکتے ہیں اور علاج کی پیشرفت کی نگرانی کر سکتے ہیں۔
- وہ آن لائن ادویات اور ٹیسٹ لکھ سکتے ہیں۔