**Интернет**

**Интернет је светски систем повезаних рачунарских мрежа и рачунара.**

Повезивање рачунара у рачунарске мреже врши се због:

* Комуникације међу корисницима
* Размене података
* Заједничког коришћења хардвера
* Заједничког коришћења података у датотекама
* Заједничког рада на неким пословима

На интернет се можемо повезати преко **жичне** (нпр.: ADSL или кабловске мреже) или **бежичне мреже,** тј. радио-сигналима (нпр: путем Wi-Fi или преко мреже мобилних оператера).

Према површини на којој се налазе рачунари у мрежи, мреже се деле на:

* локалне рачунарске мреже - LAN (Local Area Network)
* глобалне рачунарске мреже - WAN (Wide Area Network)

**LAN** мрежа је ограничена на једну зграду или групу зграда где су рачунари најчешће повезани кабловима. За њу је неопходно минимум 2 рачунара, а могуће је повезати и више стотина рачунара.

**WAN** мрежа повезује рачунаре који су географски раздвојени и оне обично обухватају веће географске површине.

**Интернет (Веб) прегледач** ([енгл.](https://sr.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%BD%D0%B3%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8_%D1%98%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D0%BA) *web browser*и) je софтвер који се инсталира на рачунар и омогућава приступ и преглед страница на интернету. Најпопуларнији прегледачи данас су:



Mozilla Firefox Google Chrome Microsoft Edge Opera Safari

За претрагу података користимо **интернет претраживаче**. То су онлајн апликације, односно сервиси који нам омогућавају претрагу података на интернету. Када се унесе неки појам – кључна реч или реченица, интерет претраживач бира странице које садрже тражени појам или су повезане с њим и приказује нам списак.

Најпознатији су [www.google.com,](http://www.google.com/) [www.yahoo.com,](http://www.yahoo.com/) [www.bing.com,](http://www.bing.com/) [www.msn.com](http://www.msn.com/)

**Није сваки материјал који смо пронашли на интернету једнако добар и употребљив**. Када пронађемо материјал, пожељно је да извршимо анализу и процену квалитета.

Посебно треба да обратимо пажњу на следеће: ко је аутор текста (појединац или институција), када је последњи пут ажуриран и постављен нов садржај и сл.

Предмет: ***ООО*** ***Дигитална писменост*** \_\_\_\_циклус ООО

**Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  . разред

**ВЕЖБА**

|  |
| --- |
| **Задатак 1** |
| Интернет је:  светска рачунарска мрежа на коју је прикључен огроман број рачунара;  бесплатан програм за израду, обраду и манипулацију сликама;  програм за унос и обраду текста: |

|  |
| --- |
| **Задатак 2** |
| Допуни реченицу:  На интернет се можемо повезати преко \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ или \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мреже. |

|  |
| --- |
| **Задатак 3** |
| 1  2  3  Интернет прегледач ћемо покренути тако што ћемо направити:  двоклик на иконицу 1  двоклик на иконицу 2  двоклик на иконицу 3 |

|  |
| --- |
| **Задатак 4** |
| Означи интернет претраживаче:  Google  Internet Explorer  Facebook  Yahoo  Bing  Instagram  Twitter |