**RAW**

**Задача 1**

Цифровият фотоапарат измерва червената, зелената и синята светлина поотделно, след което анализира така получените стойности, за да създаде цветове. Но фотоапаратът може да измери много повече цветове, отколкото вижда човек. Например JPEG файловете са изображения, съставени от действителните цветове, видими за окото. Допълнителните данни за цвета се премахват и опростяват, като например най-светлите и най-тъмните части от изображението, които изглеждат като плътно бяло или плътно черно.

RAW файловете съхраняват …...................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**Задача 2**

Популярни файлови RAW формати за моделите фотоапарати:

* Canon - CRW, CR2
* Casio – RAW
* ....................................... - RAF
* ....................................... - 3FR
* ....................................... - DCR, KDC
* ....................................... - DNG, RAW
* ....................................... - MRW
* ....................................... - NEF, NRW
* ....................................... - ORF
* ....................................... - RAW, RW2
* ....................................... - PEF
* ....................................... - DNG
* ....................................... -DNG
* ....................................... - X3F
* ....................................... - SRF, SR2

**Задача 3**

RAW файлове могат да бъдат редактирани чрез приложенията:

* .......................................
* .......................................
* .......................................

**Задача 4**

* Предимства на RAW формата .......................................................................................
* Недостатъци на RAW формата .....................................................................................