Джерелом фотографії ϵ камера телефону Google Pixel 2XL з діафрагмою f/1.8.



(Розміри фото у документі не співпадають з реальними)

У властивостях фото зазначено, що його розміри становлять 4032*3024 пікселі. При бажаній роздільній здатності 300 dpi розмір друкованої фотографії буде наступним:

Висота: 4032:300 ~ 13.44 in ~ 34.4 cm

Ширина : 3024:300 ~ 10.08 in ~ 25.8 cm

Після застосування стандартної функції операційної системи Windows 10 фотографія була редактована із інструментом «сгор» і отримала нові розміри:

Висота: 3137:300 ~ 10.45 in ~ 26,75 ст

Ширина: 2849:300 ~ 9.49 in ~ 24.29 cm

Враховуючи те, що фінальний формат визначатиме фотографію з висотою у 4 cm (472 рх), то, щоб зберегти пропорції, при роздільній здатності 300 dpi, фінальні розміри фотографії матимуть такі значення :

Висота – 472 пікселі

Ширина – 428 пікселі

Після перетворень фотографія виглядає наступним чином :

