## Kurs modelowania 3d i wizualizacji w programie SketchUp

## Lista 12 11.VI.2019 (grupa wtorkowa) 13.VI.2019 (grupa czwartkowa)

## 1. [20 punktów]

- Używając komórki lub aparatu fotograficznego zrób kilka zdjęć biurka lub podłogi
- Używając funkcji photomatch, przenieś układ współrzędnych i perspektywę ze zdjęcia (lub kilku zdjęć) do SketchUp'a, a następnie umieść tam obiekt 3d.
- Wymodeluj możliwie najwierniej oświetlenie odpowiadające temu ze zdjęcia
- Wyrenderuj umieszczony obiekt wraz z przeźroczystym tłem i materiałem "shadow catcher" na płaszczyźnie zawierającej obiekt
- Używając programu "paint .net" lub innego umożliwiającego pracę na warstwach, połącz wyrenderowany obiekt z oryginalnym tłem ze zdjęcia

