

Arbeitsblatt zum Thema "Was kann eine Digitalkamera?"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



In den Jahren nach 1990 baute man die ersten digitalen _____ . Bei so einer Kamera fällt das Licht nicht mehr auf Film, sondern auf einen _____ . Das ist ein Gerät, das Licht in Computer-Signale verwandelt. Das Foto ist dann digital: Es besteht aus _____ , mit denen ein Computer umgehen kann. Eine Foto-Datei kann man verarbeiten und verbreiten so wie auch andere _____ -Dateien.

Der große Vorteil von Digitalkameras ist, dass man nicht mehr _____ kaufen und entwickeln muss. Dadurch kostet einen das einzelne _____ so gut wie nichts. Allerdings waren die ersten Digitalkameras noch sehr teuer und die _____ nicht sehr gut. Wenn man sie vergrößerte, sah man schnell die _____ , aus denen sie bestehen. Erst um etwa 2004 wurden digitale Fotos besser als _____ . Seitdem kauft sich fast niemand mehr eine _____ mit Film.

Digitale Fotos kann man viel einfacher verändern als die Foto früher. Mit einer speziellen _____ , einem Bildbearbeitungsprogramm, macht man Fotos heller oder dunkler, verändert _____ , schneidet etwas aus oder fügt Bilder zusammen. Manche _____ glauben daher nicht mehr einfach, was sie auf einem Foto sehen, weil es ja verändert sein könnte. Allerdings war es schon früher möglich, etwas auf einem _____ zu verfälschen. Aber natürlich ist es jetzt leichter als früher, ein Foto zu fälschen und damit etwas zu zeigen, das es gar nicht gibt.

Computer Foto Fotos Film Kameras Farben Leute Kamera Software
Filmfotos Pünktchen Sensor Daten Negativ

Quellenangabe:

Artikel: Fotografie (von Ziko van Dijk, Michael Schulte, Maximilian Schönherr u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA <https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Fotografie&oldid=77450>)