**Test: Tonträger**

1. Wie nennt sich die Erfindung, welche es erstmals den Menschen ermöglichte Musik unterwegs mit einem Kopfhörer zu hören?

2. Wozu kann man einen Bleistift brauchen in Bezug auf eine Musikkassette?

3. Was ist ein Pianola bzw. für was wird eine Notenrolle bei diesem Gerät gebraucht?

4. Erkläre den Unterschied von analog zu digital. Füge auch eine zeichnerische Darstellung hinzu und nenne je zwei passende Geräte für analog und für digital.

5. Wie kommt die Musik in auf eine Schallplatte? (drei Schritte)

6. Wie viele Rillen hat eine Schallplattenseite?

7. Mit was kann man die Auflösungsqualität von digitaler Musik noch vergleichen?

8. Welches neue Medium verdrängte die Tonband- und Schallplattenindustrie in den 1980er Jahren?

9. Wie nennt sich das Medium/ Musikformat, welches es ermöglichte Mitte/ Ende der 1990er Jahre Musik zu komprimieren? (heute das meiste genutzte Musikformat!)

10. Was bedeutet komprimieren, bzw. Komprimierung?

11. Auf was konnte man in den 1930er Jahren Musik speichern?

12. Was konnte man mit der analogen Musik ab den 1980er Jahren machen?