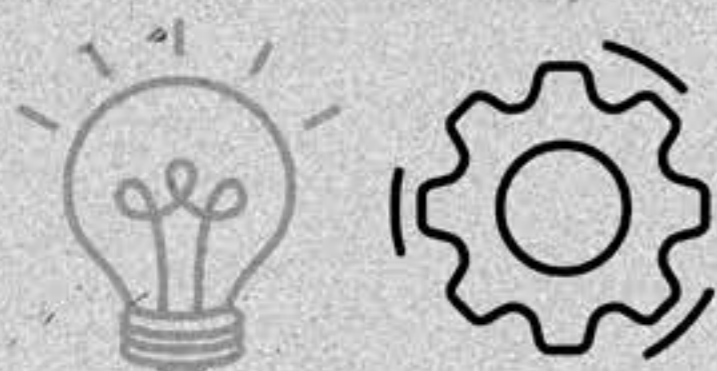
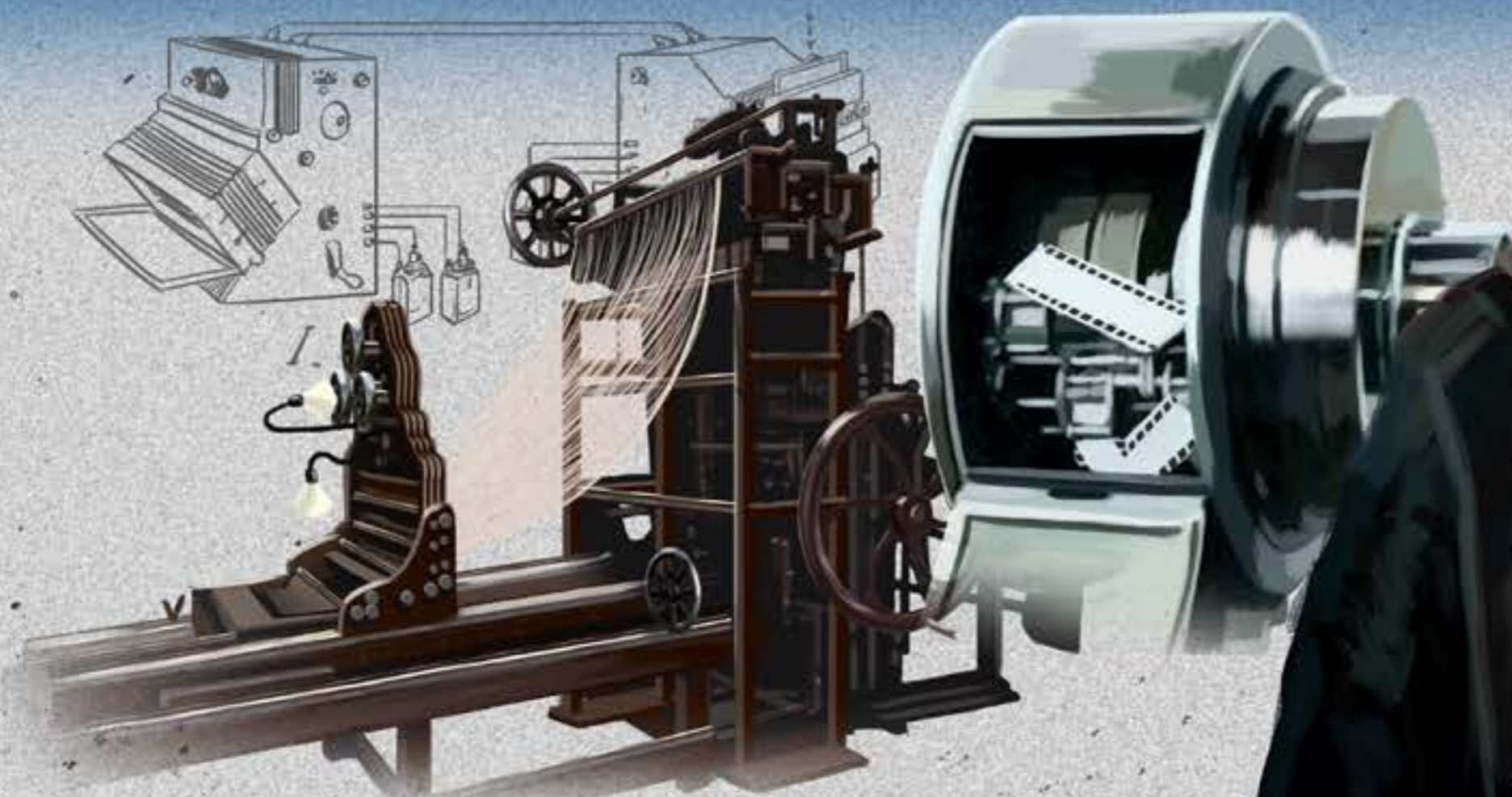




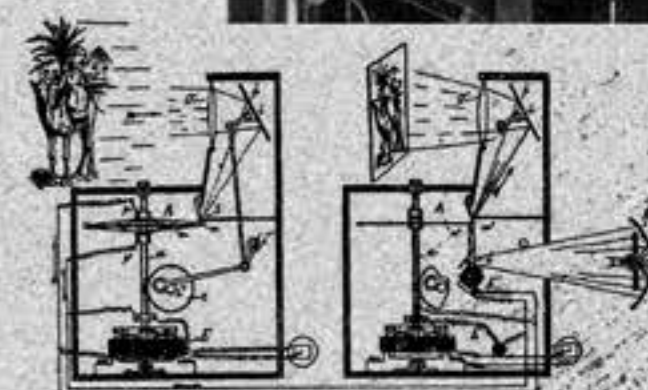
JAN SZCZEPANIK

UR. 13 VI 1872 R., ZM. 18 IV 1926 R.



WYNAŁAZCA, KONSTRUKTOR

- 1** USPRAWNIAŁ FUNKCJONOWANIE MASZYNY JACQUARDA SŁUŻĄCEJ DO ŻAKARDEGO TKANIA DYWANÓW I GOBELINÓW, SKRACAJĄC CZAS PRODUKCJI Z TYGODNI DO MINUT
- 2** OPATENTOWAŁ TELEKTROSKOP – URZĄDZENIE MAJĄCE SŁUżyć DO PRZEKAZYWANIA OBRAZU NA ODLEGŁOŚĆ
- 3** DOPRACOWAŁ I UDOSKONAŁIŁ PROCES WYTWARZANIA JEDWABNEJ, PIERWSZEJ NA ŚWIECIE, KAMIZELKI KULOODPORNEJ WYNALEZIONEJ PRZEZ KAZIMIERZA ŻEGLENIA
- 4** WYWARŁ WPŁYW NA ROZWÓJ FOTOGRAFII BARWNEJ, TWORZĄC METODĘ ADDYTYWNA – ODDZIELNE PRZETWARZANIE TRZECH KOLORÓW PODSTAWOWYCH DO REPRODUKCJI CAŁEJ GAMY BARW
- 5** STWORZYŁ SPECJALNY APARAT FOTOGRAFICZNY I PAPIER DO UZYSKIWANIA KOLOROWYCH ODBITEK
- 6** WYNAŁAZŁ KOLORYMETR SŁUŻĄCY DO POMIARU INTENSYWNOŚCI BARW



DOPIERO PO JEGO ŚMIERCI DOSZŁO DO PRAKTYCZNEJ REALIZACJI JEGO IDEI FOTOGRAFII KOLOROWEJ PRZEZ TAKIE FIRMY, JAK KODAK I AGFA



"OWOCE" - ROK 1900
PIERWSZE NA ŚWIECIE BARWNE FOTOGRAFIE
UZYSKIWANE METODĄ ADDYTYWNA



WYNAŁAZCA



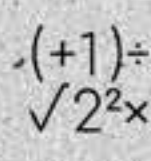
FIZYKA



KONSTRUKTOR
PROJEKTANT



- MASZYNA TKACKA OPATENTOWANA PRZEZ J. SZCZEPANIKĄ, FOT. DOMENA PUBLICZNA
- J. SZCZEPANIK W SWOJEJ PRACOWNI, FOT. DOMENA PUBLICZNA
- PREZENTACJA KAMIZELKI KULOODPORNEJ, FOT. DOMENA PUBLICZNA



MATEMATYKA



MEDYCYNA



CHEMIA

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE: MAGDALENA RUCZYŃSKA, KONSULTACJA MERYTORYCZNA: MAREK ŁUKASIK
OPRACOWANIE GRAFICZNE: ROMAN KUCHARSKI, MACIEJ CZAPLICKI



INSTYTUT
PAMIĘCI
NARODOWEJ