**Temat :** Druk cyfrowy, druk offsetowy - zadania

**Zadanie 1.**

Zadania polegają na wpisaniu znaku X w odpowiedniej rubryce Prawda lub Fałsz

|  |  |
| --- | --- |
| **P** | **F** |
| Stały koszt druku jednego egzemplarza dotyczy druku cyfrowego |  |  |
| Bardzo krótki proces technicznego przygotowania druku (pewne publikacje mogą powstać „na poczekaniu”) to druk offsetowy |  |  |
| Możliwość wykonywania wydruków próbnych jest możliwa przy zastosowaniu druku cyfrowego |  |  |
| Możliwość szybkich dodruków lub wznowień występuje w druku cyfrowym |  |  |
| Możliwość szybkiej aktualizacji tekstów(materiały mogą być modyfikowane „w locie”, nawet tuż przed ostatecznym wydrukiem) to druk offsetowy |  |  |
| Możliwość personalizacji dokumentów jest możliwa przy zastosowaniu druku offsetowego |  |  |
| Zmniejszenie ryzyka inwestycji wydawcy, wynikające z przeszacowania nakładu występuje w druku offsetowym |  |  |
| Możliwość uniknięcia kosztów magazynowania jest możliwa w miejscach gdzie stosuje się druk offsetowy |  |  |
| Niska prędkość druku występuje w przypadku druku cyfrowego |  |  |
| Niższa jakość grafiki występuje w druku cyfrowym  |  |  |
| Ograniczenia dotyczące rodzaju oraz rozmiaru stosowanego do druku papieru dotyczą druku offsetowego |  |  |
| Wyraźnie widoczna tendencja rozwoju następuje w przypadku maszyn do druku cyfrowego |  |  |
| Zmienny, malejący ze wzrostem nakładu koszt jednego egzemplarza to druk offsetowy |  |  |
|  Ekonomiczny w przypadku wydań wysokonakładowych jest druk cyfrowy  |  |  |
| Możliwość druku na prawie każdym rodzaju papieru jest możliwa przy zastosowaniu druku offsetowego |  |  |
| Bardzo duża prędkość druku (liczona w setkach stron na minutę, w zależności od maszyny) możliwa jest tam, gdzie stosuje się druk cyfrowy |  |  |
| Długi i kosztowny proces technicznego przygotowania druku występuje w przypadku druku offsetowego |  |  |
| Wysoki koszt przechowywania matryc w celu ponownego ich użycia występuje w miejscach gdzie stosuje się druk offsetowy  |  |  |
| Ryzyko wydawcy związane z przeszacowaniem wysokości nakładu większe jest w przypadku druku cyfrowego |  |  |
| Konieczność magazynowania egzemplarzy niesprzedanych może pojawić się w przypadku druku offsetowego |  |  |
| Jednak lepsza jakość elementów graficznych -właściwsze odwzorowanie barw i półtonów ma druk cyfrowy |  |  |

**Zadanie 2**.

Zaznacz, które elementy składają się na druk cyfrowy i druk offsetowy

1. każdorazowo przygotowanie filmów, matryc, ustawień maszyn drukarskich, także testów wydruków
2. projekt, plik dokumentu(grafiki), drukarka, wydruk

**Zadanie 3**

Co to są kolory Pantone

-czym się charakteryzują

-w jakim rodzaju druku są stosowane

**Zadanie 4**

Co oznacza digitalizacja dokumentów

.......................................................................................................................

**Zadanie 5**

Który materiał należy przygotować jako pośrednie podłoże, aby wykonać nadruk cyfrowy na

kubku metodą sublimacji

1. papier krepowany,
2. papier transferowy,
3. folię transparentną,
4. folię samoprzylepną

**Zadanie 6**

Która przestrzeń barw jest stosowana podczas drukowania na cyfrowych maszynach drukujących?

1. HSB
2. LAB
3. sRGB
4. CMYK

**Zadanie 7**

Które druki wymagają personalizacji

1. pendrive
2. długopisy
3. bilety lotnicze
4. ulotki reklamowe

**Zadanie 8**

Do wykonania przegnieceń winietek drukowanych cyfrowo należy zastosować

1. bigówkę
2. kaszerownice
3. złamywarkę kasetową
4. krajarkę jednorzędową

**Zadanie 9**

Które operacje wykończeniowe związane są z wykańczaniem papierowych etui na płyty

1. wykrawanie, bigowanie, klejenie
2. nadkrawanie, składanie, foliowanie
3. okrawanie, złamywanie, zszywanie
4. przekrawanie, perforowanie, klejenie

**Zadanie 10**

Którą operację technologiczną uszlachetnienia druków należy wykonać, aby otrzymać efekt dużego połysku wybranych elementów wizytówki (dookoła bogaty motyw kwiatowy - na środku imię i nazwisko i salon - SPA )

1. laminowanie filią
2. tłoczenie na sucho
3. kaszerowanie papierem offsetowym
4. wybiórcze lakierem UV