

# Zadania z zakresu materiałów poligraficznych – papier

---

1. Ile waży 25 paczek papieru A3 o gramaturze 90g/m<sup>2</sup>. Jak dostarczysz ten papier do firmy?
2. Ile arkuszy papieru potrzebujesz do wydrukowania 1000 ulotek formatu 200x100mm netto. Drukujesz na drukarce cyfrowej. Dostępne formaty arkusza drukarskiego to A4 i A3. Ile będzie ważył papier zamówiony do tego zlecenia, jeśli będziesz je realizować na:
  - a. Papierze 250g/m<sup>2</sup>
  - b. Papierze 160g/m<sup>2</sup>Ile ryz papieru musisz zamówić?
3. Koszt jednostronnego zadrukowania arkusza w jednym kolorze na pełnoformatowej maszynie offsetowej wynosi 8 groszy. Ile wyniesie koszt wydrukowania 20 000 jednokolorowych plakatów formatu B2?
4. Do jednostronnego zalaminowania 100 kalendarzy formatu B1 niezbędna jest folia o powierzchni netto wynoszącej...
5. Ile ryz papieru A4 potrzebujesz aby wydrukować 500sztuk standardowych wizytówek?
6. Ile wyniesie całkowity koszt wydrukowania banera o formacie 3 × 10 m, jeżeli wydajność plotera wynosi 20 m<sup>2</sup>/h, cena zadruku 1 m<sup>2</sup> podłoża jest równą 5 zł, a koszt pracy operatora określony został na 60 zł/h?
7. Ile maksymalnie użytków o wymiarach 190 × 330 mm zmieści się na arkuszu drukowym formatu B1?
8. Ile papieru formatu B1 o gramaturze 200 g/m<sup>2</sup> potrzeba do wydrukowania 16 000 druków formatu B5?
9. Drukujesz 20 000 ulotek formatu 200x150mm, na papierze o gramaturze 160g/m<sup>2</sup>. Oblicz masę papieru i odpadów jeśli będziesz drukował na różnych formatach typoszeregu A (A4, A3, A2, A1).
10. Ile łącznie arkuszy drukowych należy przygotować, jeżeli nakład rzeczywisty wynosi 7 000 netto, a zakładany naddatek technologiczny na podłożu drukowe jest równy 3%?