

- 1 Kedua-dua gambar foto di bawah mempunyai resolusi yang sama iaitu 287 dpi dan berukuran 5 inci x 2 inci.



(i) imej skala kelabu



(ii) imej berwarna

- (a) Hitungkan jumlah piksel gambar foto tersebut.

[2 markah]

- (b) Berdasarkan jawapan di (a), kirakan saiz fail dalam megabait bagi gambar foto tersebut.

(i)

(ii)

[6 markah]

- (c) Nyatakan mengapa saiz fail bagi imej berwarna lebih tinggi daripada imej skala kelabu.

---

---

---

[2 markah]