

Multiple-Choice: Komplexe Analysis

Identifikationsnummer/Name: _____

Aufgabe 1: Multiple-Choice [16 Punkte]

- (1.a) i. ii. iii. iv.
- (1.b) i. ii. iii. iv.
- (1.c) i. ii. iii. iv.
- (1.d) i. ii. iii. iv.
- (1.e) i. ii. iii. iv.
- (1.f) i. ii. iii. iv.
- (1.g) i. ii. iii. iv.
- (1.h) i. ii. iii. iv.

Hinweis: Setzen Sie bitte keine Kreuze im Folgenden!

Aufgabe 2: Residuensatz [16 Punkte]

- 1 3 5 7 9 11 13 15
 2 4 6 8 10 12 14 16

Aufgabe 3: Fourierreihe [16 Punkte]

- 1 3 5 7 9 11 13 15
 2 4 6 8 10 12 14 16

Aufgabe 4: Laplacetransformation [16 Punkte]

- 1 3 5 7 9 11 13 15
 2 4 6 8 10 12 14 16