



1. Lengkapkan pernyataan dan jadual di bawah.
Complete the statements and tables below.

TP 1 **TP 2**

- (a) Komponen utama dalam kaca ialah _____ atau _____ yang mengandungi _____.

(b)

Kaca <i>Glass</i>	Komposisi <i>Compositions</i>	Ciri-ciri <i>Properties</i>	Kegunaan <i>Uses</i>
(i) _____	• _____	• Tahan haba dan bahan kimia	• Radas makmal • Gentian optik
(ii) Kaca soda kapur	• Silika • _____ • Natrium karbonat	• Takat lebur _____ • Mudah dibentuk	• Cermi • Mentol
(iii) _____	• Silika • _____ • Natrium oksida • Aluminium oksida	• Ketahanan haba dan bahan kimia yang sangat tinggi	• Peralatan memasak • Lampu kereta
(iv) Kaca plumbum	• Silika • Plumbum(II) oksida • Natrium oksida	• Takat lebur _____ • Indeks biasan _____	• Barangan Kristal • Prisma kaca

- (c) Komponen utama dalam seramik ialah _____ atau _____ yang mengandungi _____.