

Bahagian B

- 1 (a) Kemandulan ialah ketidakupayaan untuk melahirkan anak. Terdapat pelbagai kaedah rawatan untuk mengatasi masalah kemandulan.

Padankan kaedah dengan masalah kemandulan yang betul.

Infertility is the failure to give birth a child. There are various treatment methods for overcoming infertility problems.

Match the methods with the correct infertility problems.

Kaedah Methods	Masalah kemandulan Infertility problems
(i) Kaedah rawatan hormon <i>Hormone treatment method</i>	• Bilangan sperma yang sedikit <i>Low sperm count</i>
(ii) Kaedah pembedahan <i>Surgical method</i>	• Sebahagian tiub Falopio atau duktus sperma tersumbat <i>Some parts of the Fallopian tubes or sperm ducts are blocked</i> • Wanita tidak berovulasi atau tidak menghasilkan sel telur <i>Women do not ovulate or do not produce eggs</i>

[2 markah/2 marks]

- (b) Tandakan (✓) pada pernyataan yang betul tentang kaedah pencegahan kehamilan.

Mark (✓) for the correct statements about the method of prevention of pregnancy.

(i) Ligasi merupakan pembedahan kecil pada duktus sperma yang dipotong dan diikat, menyebabkan sperma dari testis tidak sampai ke zakar. <i>Ligation is a minor surgery on the sperm ducts which are cut and tied, causing the sperms from the testicles to be unable to reach the penis.</i>	
(ii) Alat kontraseptif dalam uterus (IUCD) menghalang penempelan embrio pada dinding uterus. <i>The intrauterine contraceptive device (IUCD) prevents the implantation of the embryo in the uterine wall.</i>	
(iii) Spermisid merupakan sarung getah nipis yang menghalang sperma daripada memasuki faraj. <i>Spermicide is a thin rubber sheath which prevents sperms from entering the vagina.</i>	
(iv) Pil pencegah hamil menghalang proses pengovulan. <i>Contraceptive pills prevent ovulation process.</i>	

[2 markah/2 marks]