

Soalan Praktis

1.1 Sains adalah sebahagian daripada kehidupan seharian

Science is part of everyday life

1. Tandakan (✓) di ruang yang berikut jika kerjaya tersebut adalah dalam bidang sains.

Put a (✓) in the following space if the specific career is in the field of science.

- (a) Ahli radiologi

Radiologist

- (b) Jurutera awam

Civil engineer

- (c) Juru audit

Auditor

- (d) Arkitek

Architect

2. Padankan inovasi teknologi yang berikut dengan fungsinya dalam kehidupan seharian.

Match the following technological innovation with its function in daily life.

	Inovasi <i>Innovation</i>
(a)	Internet <i>Internet</i>
(b)	Kereta hybrid <i>Hybrid car</i>
(c)	Percetakan 3-D <i>3-D printing</i>
(d)	Hidrogel silikon <i>Hydrogel silicone</i>
(e)	Satelit komunikasi <i>Communication satellite</i>
(f)	Proses pengklonan <i>Cloning process</i>

Fungsi <i>Function</i>
(i) menghantar maklumat pada jarak jauh <i>to deliver information at a long distance</i>
(ii) menjimatkan masa untuk menghasilkan sesuatu prototaip <i>to save time to produce a prototype</i>
(iii) mengurangkan pencemaran alam sekitar <i>to reduce pollution to the environment</i>
(iv) mengubati pelbagai penyakit <i>to cure various diseases</i>
(v) mempercepatkan komunikasi <i>to improve communication</i>
(vi) menghasilkan kanta lekap yang lebih selamat <i>to produce a safer contact lense</i>