



Penilaian Tahap Penguasaan 5.3

1) Tulis secara ringkas tentang konsep pengangkutan awam.

Penumpang tidak bergerak menggunakan _____ dan digunakan oleh orang ramai dengan _____ yang ditetapkan.

2) Senaraikan tiga kategori pengangkutan awam.

Pengangkutan awam , pengangkutan awam , pengangkutan awam

3) Berikan contoh pengangkutan awam mengikut kategori pada jadual di bawah.

Pengangkutan Awam Udara	
Pengangkutan Awam Darat	Bas, _____, van
Pengangkutan Awam Air	Bot ekspres, _____, _____

LIVEWORKSHEETS

Amalan pengangkutan lestari merujuk kepada pembangunan jaringan pengangkutan secara mesra alam, iaitu dapat mengekalkan sumber alam untuk masa hadapan.

1. Penggunaan Kereta Elektrik Dan Hibrid

- Mengurangkan pembebasan asap dan gas karbon monoksida.
- Mengurangkan penggunaan bahan api seperti petroleum.



2. Berkongsi Kereta

- Mengurangkan bilangan kenderaan di jalan raya, kesesakan lalu lintas dapat dikurangkan.
- Mengurangkan pembebasan asap dan gas karbon monoksida.



3. Penggunaan Pengangkutan Awam

- Mengurangkan bilangan kenderaan di jalan raya, kesesakan lalu lintas dapat dikurangkan.
- Kerajaan menyediakan pengangkutan awam percuma seperti perkhidmatan bas bandar GO KL dan Bas Muafakat Johor.



Kepentingan Sistem Pengangkutan Lestari

Mengurangkan kos bahan api

Mengurangkan kesesakan lalu lintas

Mengurangkan pencemaran udara

Mengurangkan hakisan tanah

Mengurangkan kemusnahan flora dan fauna

Meningkatkan keselamatan pengguna jalan

LIVEWORKSHEETS



Penilaian Tahap Penguasaan 5.6

1) Tulis secara ringkas tentang konsep pengangkutan lestari.

Pembangunan jaringan pengangkutan secara _____, iaitu dapat mengekalkan _____ untuk masa hadapan.

2) Kemukakan tiga amalan pengangkutan lestari yang boleh dijalankan di Malaysia.

- a) _____
- b) _____
- c) _____

3) Mengapakah amalan yang dinyatakan dalam soalan 2 dapat menjamin kesejahteraan alam? KBAT

Mengurangkan _____ udara, mengurangkan kemusnahan _____.