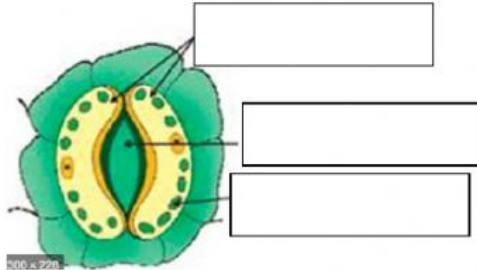


LATIHAN INTERVENSI 13 (SAINS)

Nama :Tingkatan:.....

1. Rajah di bawah menunjukkan struktur stomata pada daun. Labelkan bahagian-bahagian yang terdapat di stomata dengan betul.



2. Terangkan fungsi stomata pada tumbuhan?

.....

3. Apakah yang dimaksudkan sebagai proses Transpirasi?

.....

.....

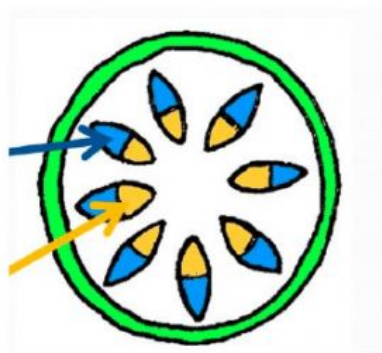
4. Nyatakan kebaikan proses Transpirasi kepada tumbuhan?

(i).....

(ii).....

(iii).....

5. Rajah di bawah menunjukkan keratan rentas bahagian batang pokok. Labelkan bahagian tisu Xilem dan Phloem .



a) Nyatakan fungsi Xilem.....

b) Nyatakan fungsi Phloem.....

LATIHAN INTERVENSI 14 (SAINS)

Nama :Tingkatan:.....

1. Di dalam kerak bumi terdapat berbagai-bagai mineral. Kelaskan mineral dalam kumpulannya.
(Kuprum, Besi, Emas, Natrium Klorida, Aluminium Silikat, Silikon, Kalsium Karbonat, Argentum)

Unsur	Sebatian

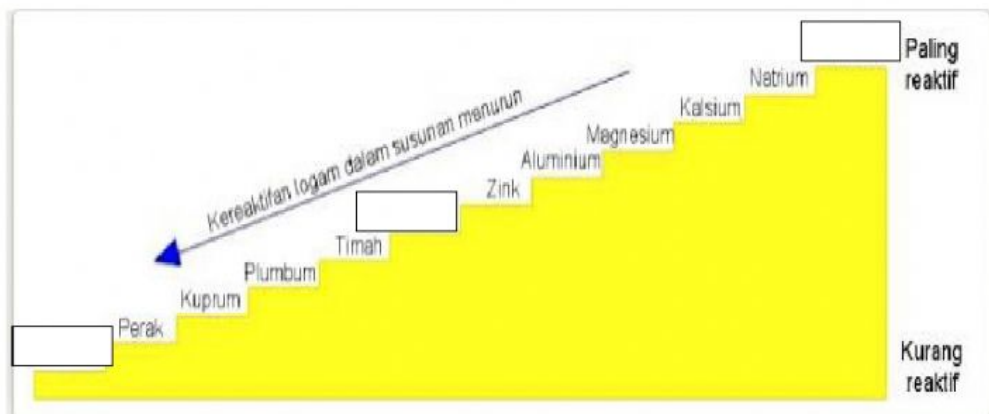
2. Terdapat 3 sifat-sifat mineral boleh diuji secara fizikal?

a).....

b).....

c).....

3. Berikut adalah beberapa logam yang berlainan kereaktifannya. Isikan nama logam yang terdapat di ruangan kosong di tangga tersebut?



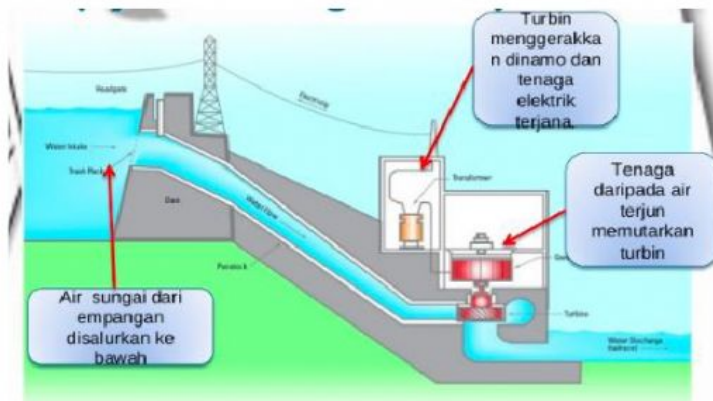
LATIHAN INTERVENSI 15 (SAINS)

Nama :Tingkatan:.....

1. Berikut merupakan senarai beberapa penjana elektrik.

- Terdapat pelbagai jenis penjana tenaga elektrik iaitu:
 - a) Penjana elektrik terma
(*Thermal generator*)
 - b) Penjana elektrik hidro
(*Hydroelectric generator*)
 - c) Penjana elektrik diesel
(*Diesel generator*)
 - d) Penjana elektrik nuklear
(*Nuclear generator*)
 - e) Penjana elektrik turbin gas
(*Gas turbine generator*)

Berikan nama penjana elektrik di gambarajah di bawah.



a) Penjana.....

b) Nyatakan perubahan tenaga yang berlaku?

Tenaga.....berubah ke Tenaga.....dan

berubah ke Tenaga.....