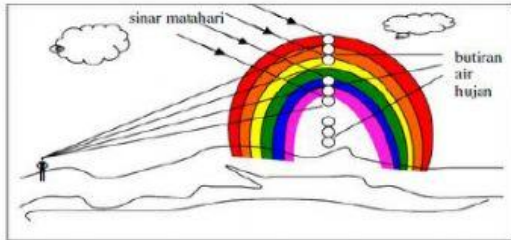


SAINS

TAHUN 4

Bagaimanakah Pelangi terbentuk adik-adik ? Cuba nomborkan aturan pembentukan Pelangi berdasarkan rajah di bawah.



Tecer Suzana

Cahaya akan dibiaskan.

Matahari memancarkan cahaya semasa atau selepas hujan.

Pelangi akan terbentuk.

Cahaya matahari terkena pada titisan air hujan

Tandakan (/) pada fenomena-fenomena yang terjadi akibat pembiasan cahaya.

1. Cermin muka memantulkan cahaya dari muka ke mata kita.

2. Ikan didalam balang kelihatan lebih besar daripada saiz yang sebenar.

3. Kolam renang kelihatan lebih cetek dari kedalaman yang sebenar.

4. Imej terbentuk pada permukaan air.

5. Saiz huruf kelihatan lebih besar apabila dilihat dengan kanta pembesar.

6. Sudu kelihatan bengkok didalam air.

7. Dua cermin dalam periskop memantulkan cahaya dari objek yang terhalang ke arah mata pemerhati.

8. Ikan kelihatan lebih dekat dengan permukaan air.

9. Pembentukan Pelangi.

10. Imej terbentuk pada permukaan lantai berjubin.