

SAINS TAHUN 6

UNIT 8: PENGAWETAN MAKANAN

NAMA MURID



ARAHAN: BACA BUKU TEKS, TAJUK PENGAWETAN
DARIPADA MUKA SURAT 133 HINGGA 141

8 PENGAWETAN MAKANAN

500,000 Tahun Sebelum Masihi
Masyarakat moden menggunakan api untuk memasak makanan. Masyarakat purba menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan.

10,000 Tahun Sebelum Masihi
Masyarakat purba menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan.

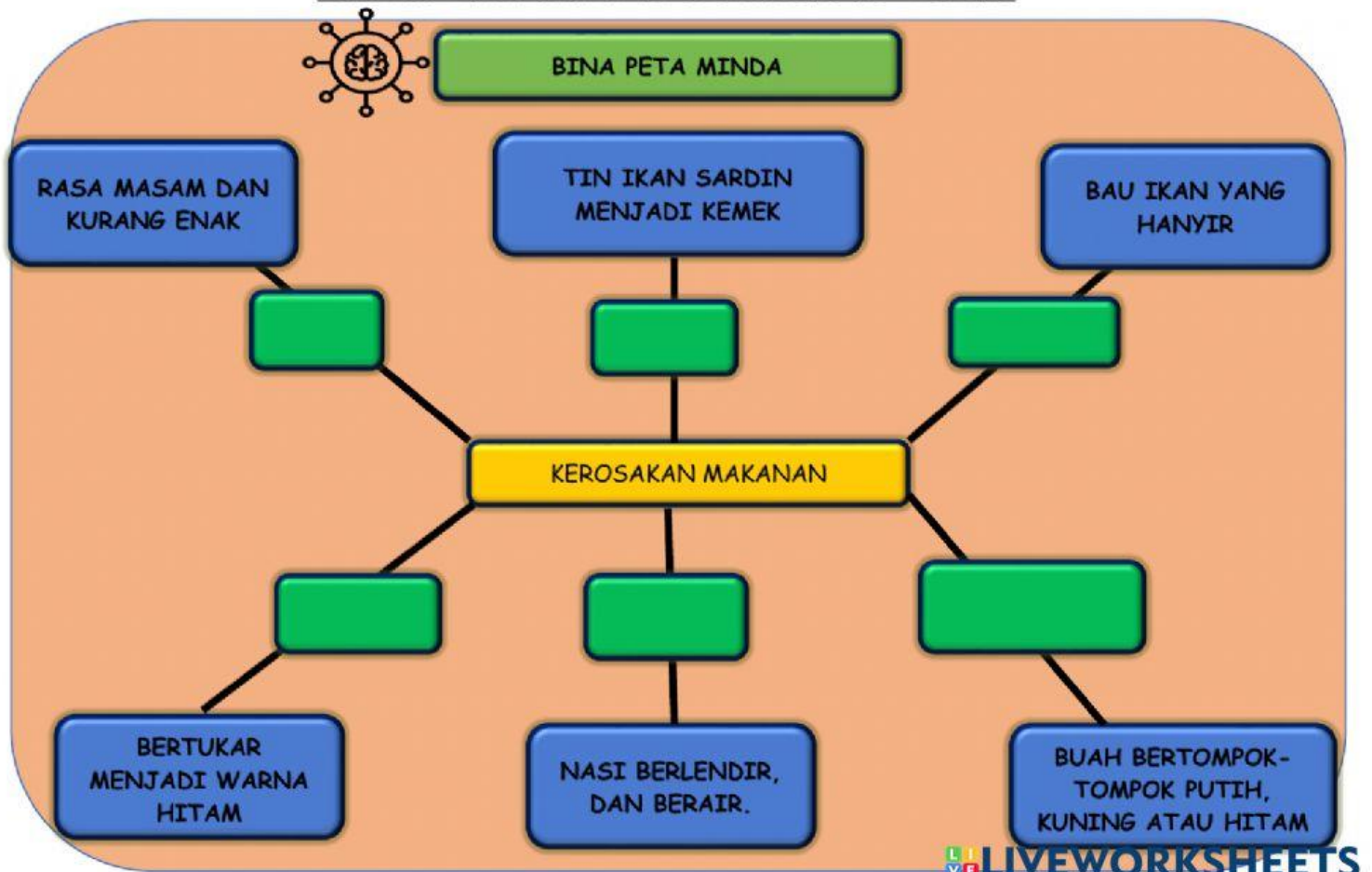
1400 Tahun Masihi
Masyarakat purba menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan.

Tahun 1840
Masyarakat purba menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan.

Sekarang
Masyarakat purba menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan. Mereka menggunakan batu untuk memasak makanan.

Selagi dan ulu kata lagi, masyarakat masih mengawet makanan dengan menggunakan pelbagai kaedah. Cuba kamu nyatakan apakah kaedah-kaedah mengawet makanan?

ARAHAN: BINA PETA MINDA BAGI SUB-TOPIK KEROSAKAN MAKANAN DAN KAEDAH
PENGAWETAN MAKANAN DI DALAM BUKU NOTA SAINS



KAEDAH PENGAWETAN MAKANAN

PROSES
MEMANASKAN
MAKANAN PADA
SUHU YANG
TINGGI DAN
LAMA

PROSES
MERENDAM
MAKANAN DI
DALAM
LARUTAN GULA
DAN GARAM

PROSES
MENGELOARKAN
SEMUA UDARA
DARIPADA
PEMBUNGKUS
MAKANAN

KAEDAH
MENGELOARKAN
AIR DARIPADA
MAKANAN
DENGAN
MENGERINGKANN
YA

KAEDAH
MENYIMPAN
MAKANAN PADA
SUHU TAKAT
BEKU (0°C) DAN
KE BAWAH

KAEDAH
MENYIMPAN
MAKANAN DI
DALAM
PERSEKITARAN
SUHU DI BAWAH
18°C

PEMANASAN MAKANAN
SEHINGGA SUHU
TERTENTU PADA
BEBERAPA KETIKA
KEMUDIAN DI
SEJUKKAN.

MENGGUNAKAN
GARAM UNTUK
MENYINGKIRKAN AIR
DI DALAM MAKANAN

MENDIDIKAN MAKANAN
KEMUDIAN DI SEJUKKAN
SEBELUM DI MASUKKAN KE
DALAM BEKAS KEDAP UDARA

MENGERINGKAN
MAKANAN DENGAN
MENGASAPKANNYA.

KAEDAH MENYALUT
MAKANAN DENGAN
LILIN CAIR