

第75回 宮崎県学校農業クラブ連盟大会

農業鑑定競技



令和6年6月20日(木)



А

3

食品 1

このうち有胚乳種子でないのはどれですか。



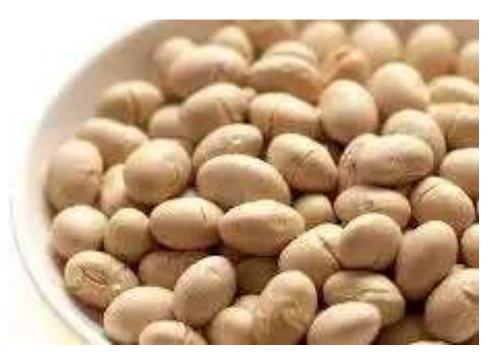


A B C

食品 2

このうち多年生水田雑草はどれですか。







A C

食品 3

このうち、100g中の脂質含量が最も多い食品はどれですか。







A C

食品 4

このうち、組み立て食品として分類される食品はどれですか。







A B

食品 5

このうち、凍結乾燥法によって製造された食品はどれですか。







A C

食品 6

このうち、テトロドトキシンの原因となる生物はどれですか。



この食品に含まれているうまみ成分は次のうちどれですか。

A: グルタミン酸ナトリウム

B:イノシン酸ナトリウム

C: グアニル酸ナトリウム







A C

食品 8

このうち、ヒガンバナ科の香辛料はどれですか。



この容器のふたの名称は次のうちどれですか。

A:ピルファープルーフ B:リングプル C:メカニカルPPバンド



この食品を製造する際に利用するケーシングは、

どの動物の腸ですか。

A:豚

B:羊 C:牛



この器具は牛乳の検査に使用するものです。次のうちどの検査で使われますか。

A: 比重 B: 新鮮度 C: 脂肪含量







A B

食品 12

このうちアミノカルボニル反応が見られる食品はどれですか。

このうち、水溶性ビタミンはどれですか。

A:ビタミンD

B:ビタミンC

C:ビタミンK





食品 14

この2つの食品を混合し使用すると、うま味が増す作用として、 最も正しいものはどれですか。

A: 味の相殺作用

B:味の対比作用

C:味の相乗作用

このうち、タンパク質の消化酵素でないものはどれですか。

A:リパーゼ

B:トリプシン

C:ペプシン

この実験器具を使用する脂質の定量法はどれですか。

A: ホルモル滴定法

B: ジアゾ法

C:ソックスレー抽出法









A

3

C

食品 17

このうち、メスフラスコはどれですか。



このうち、矢印で示した器具を使ってはかりとるべき試薬はどれですか。

A: 塩酸 B: 乳酸 C: クエン酸

このうち、子牛の第4胃から抽出されるレンネットにかわり、チーズ 製造に使用されるかびの属名はどれですか。

A: リゾープス属 B: アスペルギルス属 C: ムコール属







C

食品 20

このうち、芽胞を形成する細菌が用いられている食品はどれですか。

このうち、宿主に寄生して増殖する微生物はどれですか。

A:ウイルス

B:細菌

C:かび



この実験装置を使用する培養法は次のうちどれですか。

A: 平板培養 B: 斜面培養 C: 振とう培養







A

B

C

食品 23

このうち、光学顕微鏡で観察する際に、最初にセットするものとして最も適しているものはどれですか。







A C

食品 24

このうち、消費期限が表示されている食品はどれですか。



このマークの表示を許可する中央省庁は次のうちどれですか。

A:消費者庁 B:農林水産省 C:厚生労働省



この土(粘土含有量50%以上)の名前を答えなさい。



この二ワトリの品種の名前を答えなさい。



この油脂は牛乳を原料としている。油脂の名前を答えなさい。



この甘味料のもとになる糖の名前を答えなさい。



この食品に含まれている植物性糊料の名前を答えなさい。



食品 31

これは肉加工で使用する機器の一部である。肉加工機器の名前を答えなさい。



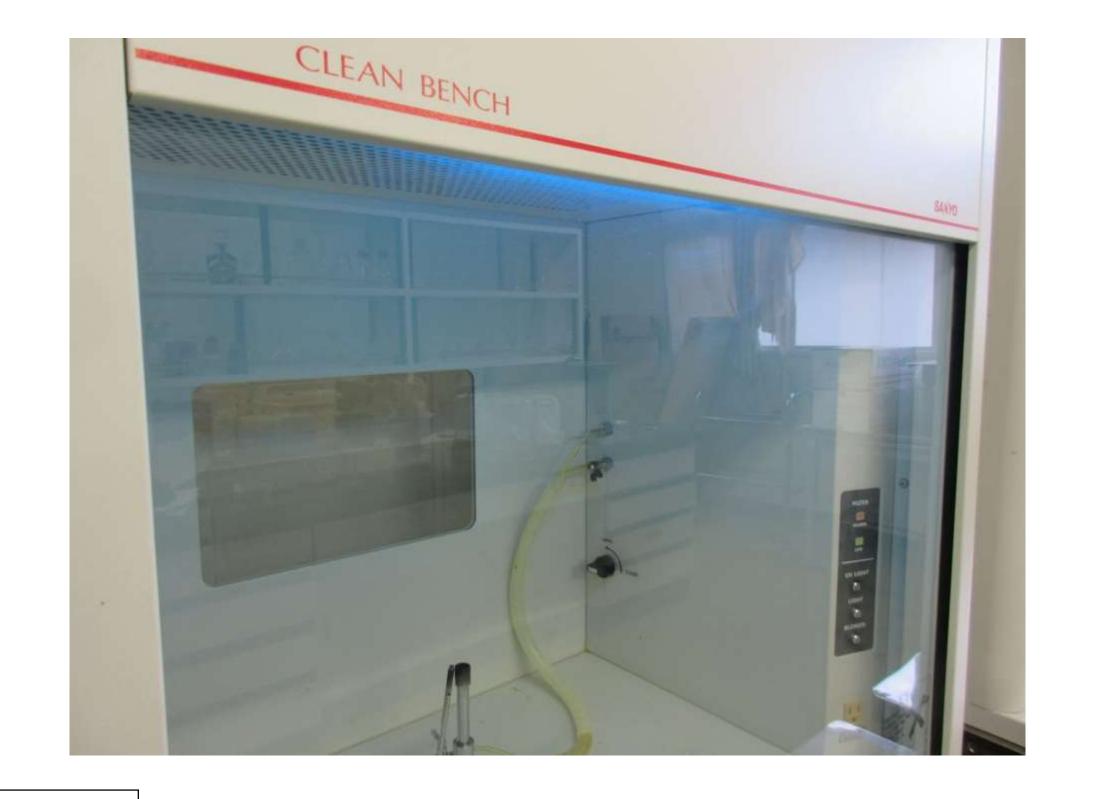
この多糖類を構成する単糖類の名前を答えなさい。



この実験器具を用いて測定するものを答えなさい。



この実験器具と試薬を使用する、食品成分の定量法を答えなさい。



これは何によって殺菌している状態か答えなさい。



この実験器具の名前を答えなさい。



この実験器具で糖の発酵性を調べた。矢印で示した部分に発生した気体を化学式で答えなさい。

農業生産において食品安全・環境保全・労働安全等の

工程管理のことをアルファベットで答えなさい。

40のアイスクリームミックスからアイスクリームが70できた。オーバーランを求め、単位をつけなさい。

4mol/l水酸化ナトリウム水溶液300mlに含まれる、水酸化ナトリウムは何molか求めなさい。単位をつけなさい。