

قناة الملفات @BAK111

* مقارنة بينا عاربان وفلفل البذور *

فلفل البذور

عاربان البذور

فلفل والبذور اتم بداخله

فتوح والبذور اتم اتم اتم

المبيخيا

البوني

البوني

الكيل الميخيا

الأسدية (مبيخيا يعلوه مبيخيا)

مخاربه فندقة

الكيل تكمالوي ذري

المؤلفة مبيخيا

مخاربه فوندة

الكيل تكمالوي اتموي

مخاربه فندقة / الكيل تكمالوي

مخاربه فوندة يتم اتم اتم

مخاربه فوندة

مخاربه فوندة

النبات

مخاربه فوندة

مخاربه فوندة

النبات عومسا فندقة

الكيس الرشيبي

أندوسبيرم + أهرام

النبات عومسا فوندة

داخل المبيخيا مبيخيا فندقة

داخل المبيخيا مبيخيا فندقة

موقع مبيخيا مبيخيا فندقة

أهم مبيخيا فندقة

أهم مبيخيا فندقة

أهم مبيخيا فندقة

اعراض البذرة

اعراض البذرة

عادات في حبة طلع
ناحية

- 1. خلتان واحدة
- 2. خلية ثنائية
- 3. خلية ثنائية
- 4. خلية ثنائية

- 1. خلية ثنائية
- 2. خلية ثنائية
- 3. خلية ثنائية
- 4. خلية ثنائية

عدد الحافات
البذرة ناهية

الحافة واحدة

الحافتان

النجف مذبة
البذرة ناهية

- 1. نوسيل 2N
- 2. نوسيل 2N
- 3. نوسيل 2N
- 4. نوسيل 2N

نوسيل 2N

موقع
مؤنت

داخل الجن الرهم

في الطيب الثوب
من الكوة في الكما
رشيها

موقع البذرة

على السطح العلوي للخل
حرفه بالترط مؤنت

داخل اطينها

موقع الخلية
الأم للأبواغ كبيرة
2N

في نوسيل البذرة
الفتية

في نوسيل البذرة
الفتية

انقسام الخلية الأم
المولدة للأبواغ كبيرة

أربع ابواغ كبيرة

أربع ابواغ كبيرة

مهر الأبواغ كبيرة

تتلاقى ثلاثة ويتقى
واحدة (بعيدة عن الكوة)
تتقسم القسمات منطية
عديدة لتعطي الأندوسيوم

تتلاقى ثلاثة ويتقى
واحدة (خلية كبيرة رشي)
تتقسم ثلاث أقسام
خطية لتعطي المنشئ الرشي
8 نوى 2N

اصنو
الكفاة

مفاتيح البذر

عبارات البذر

بقر يخص كعباء
على اطمين

عند ملاسة حبه طلعنا حبة
سلح نوسيل بذيرة ففتحت

مكان انقاس
حبة الطلع

من الخلية الا عايشه حبه طلعنا حبة
والفلاف الداخلي لها

عند ملاسة حبه طلع
سلح نوسيل تفو الخلية
الا عايشه مطية الانبوب طلي

عشا الانبوب طلي

عند دخول الانبوب طلي
اي كوة البذيرة

عند دخول الانبوب طلي
اي كفا الرمم

حور انقاس حيله
توالديه

مخاعف

مخرد

نوع الاذهاب

1- نظفة نباتية + عرس فونش + بيفر اطيح
13 13 13

نظفة نباتية + عرس فونش + بيفر اطيح
13 13 13

2- نظفة نباتية + نوقا نوية + بيفر اطيح
13 21 31
وتزول الخلتان الما عايشا والكلبا حيد
ونوقا ظليه اعاشه بعد الاذهاب

أما النظفة ثابته + نوقا خلية اعاشه
نقلاشي

لان البيضة الا حليه
والا خايفه يتفهمه
اشا و طو حها

لان الكندر سيم نقاضه
ويحتل مكانه وتتراكم
المخزات فذائب داخل
خلياه

لسب نزول
النوسيل

1 - 2 فلقه

6 - 12 فلقه

عند الفلقتان
في اريم

من مخزلة الفلقتان أو
الويزاي

من مخزلة فذاريه
في الا نوسيل

وهذا تقنيه رشم
رنا والانتاشا

مفلفات البذور

معاريف البذور

في المبر القوي

على السطح الفلوي للكل
حرسه بالخروم فذكر

موقع الأوكياسا الظلية
ويعرفها

* العدد: أربع أوكياسا
طلمية

* العدد: كيان طلميان

بيخرا عليه ← انقسام خلية

بيخرا طلقه ← 4 انقسامات خلية

تكون الرشيم

خليتين

4 طبقات خلوية

1. 6 اخلية، 4 خلايا

بند طبقة

4 خلايا رقيقة

في الطبقة السفلية

لا

تتأخر طلمية رقيقة

واحدة لتشكل رشيم زكري

كبيرة

صغيرة

تقول لثقي

طلمية رشيم

الذي يتقارن

الرشيم زكري

تفهم

لتلي صلات

وهي الكافان تتحول الكافان اي خلايا قفي
مجنع للبذرة

1. نزول الكافان الداخلي
وتبقى الخارجيه التي تفقد ما زكري

وتتصلب مقولة الغلاف وفرد (ح)

2. نزول الكافان الداخلي وتظلم

الخارجيه لفلامين رشيم تفشي

مداخلي رقيق (خروج رشيم)

3. يبرهم النوسيل الكافان

مما ر القمح

من انقسام الخلية الاولديه

خيطيا

من انقسام الخلية الجسمية

خيطيا

مخشا الخلية