

Cancel

Snafer Pharma2011



Rami Shalaf ► Snafer Pharma2011

April 12, 2014 at 11:21am ·



صباح الخير

شورايك يا جماعة بامتحان المايكرو ؟

وشو رايك كل واحد متذكر سؤال يكتبه مع الجواب او بدون على اساس نراجع الاسئلة اللي اجت وكل واحد يكون عنده فكرة عن علامته زائد بنخلي الاسئلة معنا للفاينل بلكي تكرر اسئلة .

Like

Comment



Husam A. Al-Salamat and 40 others



Dana A.S.

Hepatitis B --> DNA virus

Host--> snail/human

Immobile--> plasmodium

Aerobic gram negative--> Neisseria

Acts as a template --> negative sense

Lag phase--> metabolically active

See Translation

Like · 4 · More · Apr 12, 2014



Sameh M. Kamal

Elemte7an naar :S 😢

See Translation

Cancel

Snafer Pharma2011



**Rami Shaltaf**

لو سمحتي اخر وحدة متأكدة الخيار .Dana A.S  
كان active or inactive  
؟

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Dana A.S.**

Family---> highest taxonomic category  
in virus

Prions---> proteinaceous cause  
neurological degenerative disease

Incorrect --> naked viruses enter by  
fusion

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Raghad Abu Ghalyoun**

Inactive\*\* dana 😊

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

La active !

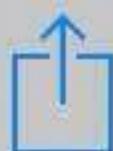
Like · More · Apr 12, 2014



**Dana A.S.**

الخيار كان اني خطأ  
Metabolically inactive

الجواب

[Cancel](#)**Snafer Pharma2011**

بس الصح انها الل كتبته  
 يعني جوابك صح بعرف  
 بس انا كتبت التصحيح بدل السؤال

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Raghad Abu Ghalyoun**

Yala Dana kmle jawbelna kol el2s2le  
 plzz 😜

[See Translation](#)

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

ارسولكم على بر D :  
 مهي اذا inactive . هي الجواب  
 واذا active معنها الجواب اشي تاني

[See Translation](#)

Edited · Like · More · Apr 12, 2014

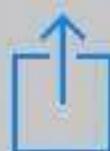
**Sameh M. Kamal**

Tab so2al el3olma2 ?

Like · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

لا هههه  
 سؤال الامتحان كان اني من اللي تحت خط  
 metabolically inactive  
 الجواب هو عرفت كيف

[Cancel](#)[Snafer Pharma2011](#)**Rami Shaltaf**

اتوقع

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**W tb3t elfamily .. kan elso2al which 1 is  
incorrect fa bt5tare eldomain enha  
elhighest fa hye 5a62

Like · 2 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

وصلت

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Tab so2al el culture :S ?

Like · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

طيب شو الاسئلة اللي اجت على الشيت الاخيرة

Like · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

La mo domain !!

Mo family??

Like · More · Apr 12, 2014

Cancel

Snafer Pharma2011



Like · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

شو كانت الخيارات ؟

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Toxoplasma .. tetratogenesis

[See Translation](#)

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Family jwab el9a7

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Bs kan elso2al one of these sentences  
is false fa btkon wa7de mn hm eno  
domain is the highest category

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



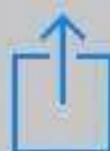
**Dana A.S.**

‘Qلأ 76eet cytomegalovirus teratogen



[See Translation](#)

Like · 6 · More · Apr 12, 2014

[Cancel](#)**Snafer Pharma2011****Sameh M. Kamal**

Laaa hae mt2kd mnha hla shft.ha

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**Tb3t el hosts mt2kde eno human w  
snail ?

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**يا جماعة عشان ما يصير واحد يحكي بتصحيح  
الاجابة وحدا تاني يكون بيحكي بالسؤال وانا مش

مجمع اشي D:

خلينا نتفق نكتب الاجابة الصحيحة زي ما هي في  
الامتحان بعدين اذا بدكم نتناقش فيها بنتناقش

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

6yb ma hwe mktob toxo w cyto ltneen

See Translation

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

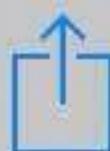
Check p.6 sheet 7

Like · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

Cancel

Snafer Pharma2011



**Rami Shalaf**

Cytomegalo true answer

Like · 4 · More · Apr 12, 2014



**Sereen Abu-burak**

dilution by 1000 taking 0.1 giving 52 CFU .. original is  $2.5 \times 10^{-5}$

blta9neef most common properties .. in species

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Rami keef haeha mktobe bl sheet 7 page 6

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shalaf**

هو طالب teratogenic virus  
toxo is not virus

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

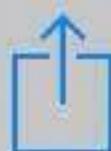


**Dana A.S.**

Definitive host---> parasite reproduce sexually

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Sereen Abu-burak**

[Cancel](#)**Snafer Pharma2011****Sereen Abu-burak**

toxoplasma is not a virus so the answer is cytomegaly 😊

o yes eno el domain is incorrect had bekon jawab

Like · 3 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

سامح على فكرة انا جاوبتها زيك وما انتبهت 😕

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Which one is false kan fe so2al .. eno bkon mn dmn elajwebe eno primary parasites carry parasites eshe zy hik btzkt

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

Extra cellular enzyme--> produced by positive bacteria not negative

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Sereen Abu-burak**

(Erlich).. did not contribute in spontaneous theory

Like · 0 · More · Apr 12, 2014

Cancel

Snafer Pharma2011



**Sameh M. Kamal**

wel culture?

Edited · Like · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

كان طالب اي وحدة خطئ؟ (سؤال الـ ( صح

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

Cortex---> laminated layer  
(peptidoglycan)

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

شو كان سؤال الـ culture

Like · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

Ah Rami Shaltaf

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Sereen Abu-burak**

fe so2al jaybeh acid fast staining m3  
gram -ve bac. o laisa mycoplasms f  
by6la3 -ve result bs b3rfsh blue wella  
colorless

[Cancel](#)

Snafer Pharma2011



colorless

[See Translation](#)

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Ahmad Adaileh**

Fe jwab species elli elha most common characteristics

Like · 4 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Fe eshe atwq3 eno so2al b7ki eno esh eli eshe eli msh mn mkwenat elcell membrane produced by gram negative

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

76et blue :S

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

عصايلة قدمت معنا اليوم؟

Like · More · Apr 12, 2014



**Ahmad Adaileh**

Yes

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

[Cancel](#)

Snafer Pharma2011



**Dana A.S.**

Autotrophs --> 76eet "C" I2no mn CO<sub>2</sub>  
mo mn inorganic بـشـة mo mt2kde

[See Translation](#)

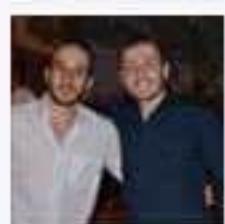
Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

Gas vacule

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

W ana 76et c 😊

[See Translation](#)

Like · More · Apr 12, 2014



**Sereen Abu-burak**

ah yess esh msh mn elmokwenat of -ve  
gram cell wall .. teichoic acid

[See Translation](#)

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



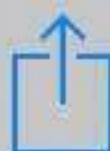
**Sameh M. Kamal**

Rami so2al elgas vaccule 3n eleshe elii  
acts as a membrane bl prokaryots k2no

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

[Cancel](#)

# Snafer Pharma2011



## Rami Shaltaf

وانا حطيت كربون بس انا بعرف انه الـ Co<sub>2</sub> اصلا مش متأكد برضه من الاجابة inorganic

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



## Dana A.S.

Both enzymes(dis mutase+catalase)---> obligate aerobes

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



## Omar Sulaiman Abdelaziz

attachment cell with different DNA >>> conjugation pili

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



## Sameh M. Kamal

Seren yes

[See Translation](#)

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



## Rami Shaltaf

تمام

Like · More · Apr 12, 2014



## Hala Anwar Tarawneh

Species he el most charactarstic l2no kol ma bzed elta9nef kol ma bkono

Cancel

Snafer Pharma2011



### Hala Anwar Tarawneh

Species he el most charactarstic l2no kol ma bzed elta9nef kol ma bkono bshtrko b59a29 akthar

[See Translation](#)

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



### Sereen Abu-burak

kanat bdha meen msh mn inorganic f none Dana 😢 kolhom can be obtained from inorganic

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



### Dana A.S.

Lysozyme --> penetration + release  
لـ ٧٦ etha بـ penetration بـ hala t2kdt

[See Translation](#)

Like · 2 · More · Apr 12, 2014



### Ahmad Adaileh

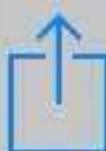
Fe w7deh none of the above bekono kolhom s7 w hoeh taleb el incorrect

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



### Sameh M. Kamal

Tabb so2al elculture ... w so2al el

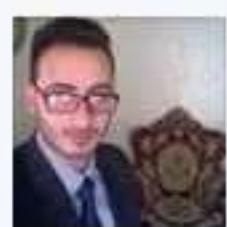
[Cancel](#)**Snafer Pharma2011****Sameh M. Kamal**Tabb so2al elculture .. w so2al el  
inorganic esh?

Like · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

صحيح

Like · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

وفي وحدة all of the above

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**All of the above tb3t lyszonic  
conversion k2no 😊

Like · 5 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**سؤال الـ Inorganic مش متاكد بس اتوقع في خلل  
في السؤال الله اعلم

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

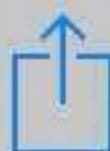
**Rami Shaltaf**

صحيح

Like · More · Apr 12, 2014

[Cancel](#)

Snafer Pharma2011



**Dana A.S.**

25r so2al 76eet "b"

2 is solid medium /3 is complex  
deferential

Bش mo mt2kde

[See Translation](#)

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



**Omar Sulaiman Abdelaziz**

permanent parasite >> parasite over  
another parasite (false)

[See Translation](#)

Like · 2 · More · Apr 12, 2014



**Ahmad Adaileh**

Fe naked virus fuse with cell membrane  
had el jawab el ghalat

Like · 2 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

وانا كمان حطيت. B

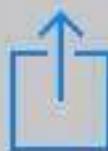
Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Omar

[See Translation](#)

[Cancel](#)**Snafer Pharma2011****Ahmad Adaileh**

A5er so2al E jawabo eno complex culture

[See Translation](#)

Like · 2 · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Ana 76et E kman 😔

[See Translation](#)

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

شو السؤال عضايلة؟

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Tab so2al el 2 hosts?

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Rame tb3 elculture..

Like · More · Apr 12, 2014

**Ahmad Adaileh**

Snails jawab el two hosts

Like · 2 · More · Apr 12, 2014

Cancel

Snafer Pharma2011



**Dana A.S.**

Ph =37---> meaophiles+ facultative  
thermopils

Like · 5 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Dana

See Translation

Like · More · Apr 12, 2014



**Ahmad Adaileh**

Fe so2al bdo el correct w kan fe taba3  
el selenium w spread method in one  
plate .. El tneen kano s7 ma b3rf sho el  
jwab

See Translation

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Aseel Atout**

Fee so2al Negative aerobic bacteria

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



**Dana A.S.**

Selenium mo deferential f 56a2  
Bş nseet lqwab

See Translation

Cancel

Snafer Pharma2011



**Sameh M. Kamal**

Selenium 76ey

Like · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

مزبوط كلام دانا سيلينيوم  
بس برضه ناسي الجواب

Like · 2 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Fe so2al awl elsaf7a eltanye 3n el streak plat method ..

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Sereen Abu-burak**

Ahmad eljwab ta3 el anaerobic o thio o cysteine coz selenium is not "to differentiate" but "to culture"

Like · 4 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

شو خيارات ال streak plate

Like · More · Apr 12, 2014



**Dana A.S.**

Organells-->scanning electron microscope

KC - شاتر لـ ١٥٢ - ٣

[Cancel](#)

# Snafer Pharma2011



**Dana A.S.**

Organells-->scanning electron microscope

K2no kan bdo Ijwab l56a2

Mo mt2kde ://

Like · 3 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

صحيح

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Dana A.S.**

Motility--> phase contrast

Mo mt2kde

Like · More · Apr 12, 2014



**Aseel Atout**

Fee so2al 3n el microscopes

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Sho jwab elmicroscope wel streak plate method

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

W fe so2al lma a3ml lal plasdeuma acid

Cancel

Snafer Pharma2011



**Sameh M. Kamal**

W fe so2al Ima a3ml lal plasdeuma acid fast staining sho bser el lon ?

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Haneen Diab**

Fe so2al esh elle bemayez grsm -3n + sho jawabo?

See Translation

Like · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

بس كانه ال motility كانت من نفس خيارات سؤال scanning ال

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

Blue

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Haneen Diab**

Blue akeed? ???

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Tb microscope aked el phase contrast?

Like · More · Apr 12, 2014

[Cancel](#)[Snafer Pharma2011](#)**Ahmad Adaileh**

Fe which of the following is incorrect regarding serial dilution and streak plate method bs nasy sho el jawab

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shalaf**

وفي ناس بحکو. اختلاف العلماء فيها  
مش متأكد بس الاكثريه ومن الناس اللي دارسه مني  
حکو blue  
الله اعلم

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Aywaa tb3t ahmd esh jwabha ?

See Translation

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

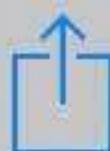
Lmfroo9' counter stain methylene blue  
w bma enha negative btd5l I stain w  
allah 23lam

See Translation

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Nidaa Raqab**

Serial serial dilution and standard

[Cancel](#)**Snafer Pharma2011****Nidaa Raqab**

So2al 3n el serial dilution and standard plate count kan atwaqa3 none of the above l2eno kan taleb incorrect wklo elm7toteen sa7

Like · 2 · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

سامح هاي شكلو ما حدا متذكرها للاسف ذاكرة تنكية

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Btkon E Nidaa Mohammad ?

Like · More · Apr 12, 2014

**Rami Shaltaf**

اتوقع جواب د.نداء صحيح

Like · More · Apr 12, 2014

**Sameh M. Kamal**

Tab ramii el microscope ? 😞

Like · More · Apr 12, 2014

**Dana A.S.**

Non of the above I think

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

Cancel

Snafer Pharma2011



**Nidaa Raqab**

Yup E

Like · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

شو كان سؤال الميكروسكوب

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Enoo which 1 is false

Like · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Fe mn elajwebe kan phase contrast >> motility

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shaltaf**

اذا نفس اللي انا متذكرها في الصفحة الاولى الجواب  
كان a

Scanning used to see organelles

های خطأ هي الجواب

Like · 2 · More · Apr 12, 2014



**Sameh M. Kamal**

Kan which is false bs ana 76etha elphase contrast ;S

Cancel

Snafer Pharma2011



Dana A.S.

Aaaaah 9a7 nfs l so2al k2no 97

Like · More · Apr 12, 2014



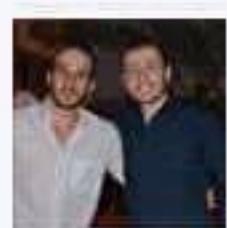
Rami Shaltaf

هسا اذا بده الصحيح من الخيارات بتطلع phase

contrast

اذا بده الخاطئ بتطلع scanning

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



Sameh M. Kamal

Hwe msh nfs elso2al :S ?

Like · More · Apr 12, 2014



Sameh M. Kamal

La eno gsde homa nfs elas2le eli bl  
forms mesh eno 3nd which 1 is correct  
w 3nd which is false

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



Rami Shaltaf

لا اتوقع نفسه لانه ما في سؤال عن المايكروسكوب غيره

Scanning choice a i think it is the  
answer

Motility was choice c or d

Like · 2 · More · Apr 12, 2014



Sameh M. Kamal

[Cancel](#)[Snafer Pharma2011](#)**Sameh M. Kamal**

Ahh rami hik kan elso2al .. mt2kd eno A  
?

[See Translation](#)[Like](#) · [More](#) · Apr 12, 2014**Rami Shaltaf**

اہ متأكد

[Like](#) · [2](#) · [More](#) · Apr 12, 2014**Tala Alsaket**

La so2al.el.micro scope jwabo A --  
L2nu incorrect

Internal seen by scaning i guess had el  
jwab el sa7

[Like](#) · [1](#) · [More](#) · Apr 12, 2014**Rami Shaltaf**

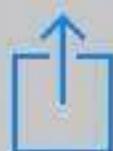
بالرغم انه في بعض الاجابات مش متأكد مناها لكن  
مراجعة موفقة



وبالتوفيق للجميع

[Edited](#) · [Like](#) · [1](#) · [More](#) · Apr 12, 2014**Sura ALawneh**

fe so2al sho el aerobes o -ve gram  
bacteria

[Cancel](#)[Snafer Pharma2011](#)

## كوكب العواودة

في سؤال عن pleomorphism: some bacteria very widely in single culture

[Like](#) · [More](#) · Apr 12, 2014



## كوكب العواودة

وفي سؤال أنسو شو الـ structure موجود بالtichonic يكون الجواب negative bacteria acid

[Like](#) · [More](#) · Apr 12, 2014



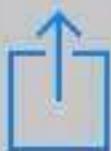
## Mahmoud Al-ali

السؤال الأول كان إن لو اعملنا acid fast stain شو اللون ؟  
الثاني تعريف ال infectios protine ؟  
الثالث واحدة من التالية aerobic w grame nessicaria ؟  
الرابع مين الفايروس الي بسبب مرض واصله hepatitis b

الخامس واحد من هاي الخيارات plasmodiom ؟  
ال السادس شو الخيار الي باحتوي أكثر صفات مشتركة بين التصانيف ؟

السابع قدرة البكتيريا على عمل أشكال مختلفة ؟ pelomorphisim .

الثامن واحد من العلماء ما الو دخل برفض ال spontaneous generation . ايرلخ .

[Cancel](#)**Snafer Pharma2011**

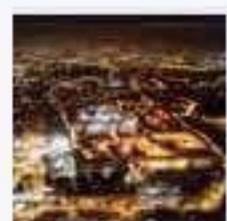
التسع سؤال على ال spread plate method حسابي انو في البداية اخذنا 0.1 ml وبعد 3 مرات dilution ب factor 1/10 كان الناتج النهائي بالتيوب 52 ml  $5.2 \times 10^5$  ؟ ايرلخ .

Like · 2 · More · Apr 12, 2014

**Mahmoud Al-ali**

طبعا مو متأكد من الأجوبة بس هيك على الأغلب ...  
وإذا بتذكر اسئلة بكتبهم

Like · 1 · More · Apr 12, 2014

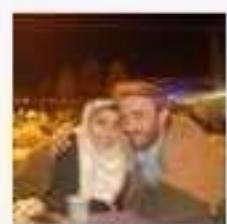
**Mahmoud Al-ali**

العاشر مين من التالية عندها enzyme peroxidase ... w catalyze . obligative aerobic

الحادي عشر إنزيم lysozome وين بتسخدمه الفايروس بأي مرحلة ؟ penetration w release .  
السؤال الثاني عشر واحدة من التالية خطأ بالنسبة لتكاثر الفايروس في داخل الإنسان ؟ naked non . envelope use fusion

السؤال الثالث عشر كأنه وحدة من الجمل صح بالنسبة لـ lysogeny ؟ بجوز all of the above

Like · 2 · More · Apr 12, 2014

**Tassnim Riyal**

يا جماعة الدكتورة رندة بالعادة بتحل الأجوبة بس يطلعو العلامات و موفقين جميعا

[Cancel](#)

Snafer Pharma2011

**Tassnim Riyal**

يا جماعة الدكتورة رندة بالعادة بتحل الاجوبة بس  
يطلعو العلامات و موفقين جميعا

Like · More · Apr 12, 2014

**Mahmoud Al-ali**

السؤال الرابع عشر عن تعريف ال (-) فايروس ..  
انو بتعمل mRNA w ba3dein protiens ... .  
السؤال 15 مين من الباكتيريا بتعيش على 37 درجة  
سليسيوس ؟ الجواب w thermophiles . mesophiles

السؤال 16 ال bacteria بتقدر توحد  
كل اشي من inorganicu وكان الخيارات ... P.. S .. N2...C . none of the above

السؤال 17 مين من الطبقات في endospore . cortex ؟ laminated layer

السؤال 18 ثلات جداول وسائل عنهم والجواب كان  
انو 2 solid و 3 differential .

السؤال 19 شو الغلط عن ال serial dilution .. ؟ إنها بتعد الخلايا الحية بس . method

السؤال 20 واحدة مش من صفات ال lag phase .  
كان كاتب إنو الباكتيريا بتنتج كميات كبيرة من atp .  
السؤال الـ 21 واحدة مش من مكونات ال grame . teichoic acid ؟ negative wall

السؤال 22 واحدة من التالية في ال prokary .. عليها . gas vacuoles ؟ membrane

السؤال 23 واحدة من ال pili الـ دور بنقل ال Dna . conjugation .

Cancel

Snafer Pharma2011



## • Gas vacuoles: their nature

السؤال 23 واحدة من الـ pili الـها دور بنقل الـ Dna من خلية لأخرى ؟ conjugation

سؤال 25 كان وحدة من التالية غلط ؟ والي هي انو  
ال SEM مستخدموه لل internal .

Like ·  3 · More · Apr 12, 2014



Dana M Khalil

سؤال 19 ، ال serial dilution بتعد بس الخلايا الحية ليش هاي خطأ؟ و سؤال 20 ال lag phase فعلا تنتج كميات كبيرة محمود عالي ؟ ATP

Like ·  1 · More · Apr 12, 2014

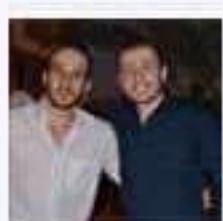


Mahmoud Al-ali

الخلايا الحية والميتة. كأنه هناك حواب may be من سلبياته إنو بعد serial dilution وكمان سؤال الـ atp وهي ما بتنتج لا هو كاتب انها larg ammont of

Dana M Khalil

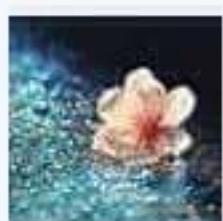
Like · More · Apr 12, 2014



Sameh M. Kamal

tb3t el lag phase enha metabolically  
inactive hae 3'la6

Like ·  3 · More · Apr 12, 2014



Farah F. Nour

Lana obaid

Cancel

Snafer Pharma2011



**Batool H. Alkhateib**

Sandra Akroush

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Dana A.S.**

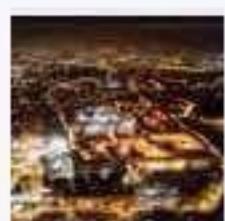
Mahmoud Al-ali shklk m5rb6 l2no lag phase btkon l cell metabolically active w produce ATP

Dilution--> doesn't count dead cells when sampled

Y3ni bt3d bṣ l live cells

F hay 56a2

Like · More · Apr 12, 2014



**Mahmoud Al-ali**

Ok ma b3raf 2na 8r2t heik bel tafre3' famo met2ked . May be you are right .. thanx Dana A.S.

Like · 1 · More · Apr 12, 2014



**Rami Shalaf**

Mahmood Yousef

Like · More · Apr 22, 2014



**Taqwa Shaban**

Haya Ghaith

Like · More · Jun 4, 2014