



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة ديالى



دورة التدريب الاحترافي للتعليم الالكتروني المدمج

إعداد الصف الدراسي الجزء الثاني

اعداد

أ.م.د. سلام عبدالخالق نعمان
رئيس قسم علوم الحاسبات /كلية التربية للعلوم الصرفة



في هذه المحاضرة ، سنتطرق الى

- ميزات صفحة العمل الصفّي **classwork** في صف جوجل الدراسي.
- ترتيب المواد، الواجبات، الامتحانات في صف جوجل الدراسي
- تخصيص المهام لطلاب معينين باستخدام ميزة التخصيص الفردي في صف جوجل الدراسي
- انشاء مواد تفاعلية لزيادة نشاط الطلاب
- عرض فوائد تكامل جوجل ميت مع صف جوجل الدراسي
- التعرف على ميزات تطبيق صف جوجل الدراسي على الهاتف النقال



مميزات صفحة العمل الصفوي classwork

Image processing معالجة صور

Stream **Classwork** People Grades

+ Create Meet Google Calendar Class Drive folder

All topics

تعليمات وتوجيهات

جدول الامتحانات

السعي السنوي

2020-2019 - المرحلة الرابعة / الدور الأول 3:00 PM

1 تعليمات امتحانية Posted Sep 9

Rubric-1 Draft

هي الصفحة التي يستخدمها المعلم للقيام بالنشاطات التالية:
نشر الواجبات، الاختبارات، المواد، ولانشاء مواضيع منظمة، استخدام هانكاوت ميت والانتقال الى التقويم ومحرك جوجل.

Stream

Classwork

People

Grades

+ Create

All topics

Assignment

H.W

لتحميل محاضرة

Assignment

Quiz assignment

Question

Material

Reuse post

Topic

لاعطاء الواجبات

Google Calendar Class Drive folder

للعمل الاختبارات

لاعطاء سؤال واحد

لاستخدام ملف مستخدم مسبقا

Due Apr 2, 10:00 AM

Posted Mar 30

Posted Mar 30

Posted Mar 30

مميزات صفحة العمل الصفّي classwork

ترتيب المواد، الواجبات، الامتحانات في صف جوجل الدراسي



Image processing معالجة صور

All topics

تعليمات وتوجيهات

جدول الامتحانات

السعي السنوي

اخرى

اختبارات

محاضرات

16/4/... // المرحلة الرابعة

قائمة حضور وغياب

+ Create

Assignment

Quiz assignment

Question

Material

Reuse post

Topic

21/5/2020 تر الخميس

حاضرة مسجلة / توضيحية

لغرض تنظيم محتوى الصف
ضروري جدا ، قبل اضافة اي مادة ، نخلق توبك
اي ، عمل تبويب للمواد المختلفة التي ممكن ان
يحتويها الصف

Add topic

Topic

تعليمات وتوجيهات

Cancel

Add

Topic من خلال

يمكن تصميم الصف وترتيبه وتنظيمه

(a) صح

(b) خطأ

سؤال من اجوده



التخصيص لمجاميع معينة

التخصيص بحسب الطلاب

التعيين لجميع الصفوف معا

✓ ممكن ارسال المادة الى كل الصف او الى مجموعة معينة و ممكن لطالب واحد .


✓ المادة ممكن ان تكون محاضرة او امتحان او واجب او كوز


For


All students


Topic


تعليمات وتوجيهات


 All students


 Ahmed Kareem


 Ayaat Hassan


 Hussain Darwee...


 آيات وليد


 أستيرق يونس عبدال عبد

 أسراء ابراهيم حسين علي

 أسراء مزهر علوان غفو...

 أنعام ستار سعيد مهدي

 آيات طارق محمود مطلق


 إسراء محمد تركي تاجر


For


3 students


Topic


تعليمات وتوجيهات


 All students


 Ahmed Kareem


 Ayaat Hassan


 Hussain Darwee...


 آيات وليد


 أستيرق يونس عبدال عبد

 أسراء ابراهيم حسين علي

 أسراء مزهر علوان غفو...

 أنعام ستار سعيد مهدي

 آيات طارق محمود مطلق

 إسراء محمد تركي تاجر

كيفية انشاء المواد

Title

Description (optional)

For

Image proce... All students

Topic

No to

No topic

Create topic

اختبارات

اخرى

...تجان الثاني (اللكتروني) // 16/4/2020 // المرحلة الرابعة

السعي السنوي

Add + Create

Google Drive

Link

File

YouTube

Docs

Slides

Sheets

Drawings

Forms

يمكن انشاء كل الوسائط في صف جوجل الدراسي لاستخدامها كمادة:

- جوجل سلايد** او مايكروسوفت باور بوينت
- وثائق جوجل أو مايكروسوفت وورد
- جداول بيانات جوجل او مايكروسوفت اكسل
- رسومات جوجل
- يوتيوب
- الاضافة من محرك جوجل او من جهازك



يمكن استخدام تخصيص المهام في صف جوجل الدراسي للطلاب في الصفحات التالية

(a) الدفع Stream

(b) انشاء Create

(c) العمل الصفّي Classwork

(d) الاعدادات الخاصة Specific setting

سؤال من اجوبة



كيفية انشاء محاضرة تفاعلية

□ **المحاضرات التفاعلية** هي الدروس التي يدخل المعلم فيها محفزات الاشتراك والاستراحة مرة واحدة على الاقل في كل درس ليشارك الطلاب في النشاط الذي يجعلهم يعملون مباشرة بواسطة المواد.

□ يمكن انشاء المحاضرات التفاعلية بوسائل مختلفة في صف جوجل الدراسي، جوجل فورم، H5P، و edpuzzle وهي احدى الادوات الي يمكن استخدامها لانشاء محاضرات تفاعلية. ويمكن ايضا استخدام جوجل سلايد لانشاء محاضرات تفاعلية.



Google Forms

تطبيق داخل الكلاس روم



تطبيق خارج الكلاس روم يولد
محاضرات تفاعلية بشكل رائع ومرن
لكنه غير متكامل مع الكلاس



edpuzzle

تطبيق خارج الكلاس روم ايضا
متكامل مع الكلاس روم

كيفية انشاء محاضرة تفاعلية



New Microsoft
Word Document



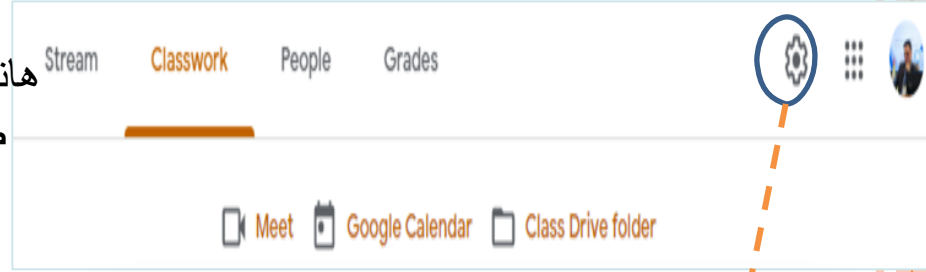
نشاط رقم ١



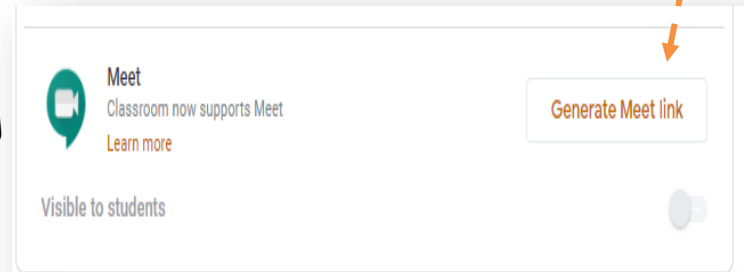
كيفية استخدام جوجل ميت مع صف جوجل الدراسي

- تكامل هانكاوت ميت لانشاء رابط اجتماع فريد لكل صف.
- يعرض هانكاوت ميت في صفحتي الدفق والعمل الصفي
- يعمل الرابط كمساحة اجتماع مخصصة لكل صف, مما يجعل الانضمام سهلا للمعلم والطالب
- يمكن فقط للمعلم الولوج الى الاعدادات لانشاء رابط الاجتماع
- العديد من الاضافات الرائعة متوفرة لتحسين اداء هذا التطبيق ولتقديم خدمات افضل مثل قائمة الحضور

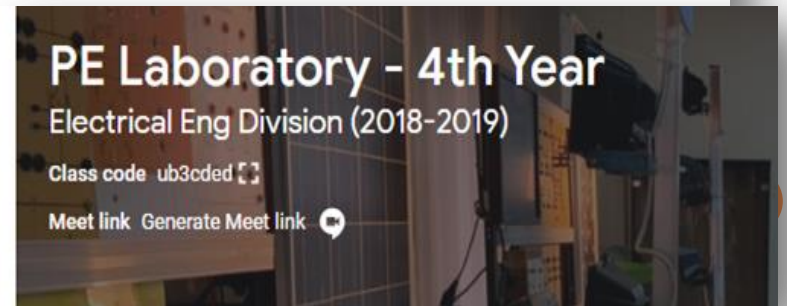
هانكاوت ميت في
صفحة العمل
الصفي



اعدادات هانكاوت
ميت



هانكاوت ميت في
صفحة الدفق



Extensions

Full access
These extensions can see and change information on this site.

- Google Meet Attendance
- Google Meet Attendance
- Google Meet Attendance C...
- Google Meet Easy Mute
- Google Meet Enhancement...
- Google Meet Grid View
- Google Meet Plus
- Google Meet Push To Talk
- Grammarly for Chrome

Manage extensions

Settings

Tweak your settings

Adjust the settings below as per your needs:

Remove previous checks: (recommended)

Check attendance every: 10s * 20s 30s

Generate reports: both * html csv

Auto-save: yes * no

Hide update msg after:

Max names/class:

Sort order: first last * manual

Back-up classes & lists:

Generate logs: ← only if recommended by AI

Check for DOM changes: ← should not be necessary...

Attributes to check: ← experimental (not recommended)

Debug messages: ← only if recommended by AI

You can now alter the settings while in a Meet!!!

Class List

Google Meet Attendance - v1.0.5

Click the red 'x' above to close this help page.
Click the version info in the footer below to show recent updates or click the question mark icon for help.

Google Meet Attendance - v1.0.5

متابعة الحضور عبر الانترنت او بدون اتصال بالانترنت

ary_23

Share

الدراسة الصباحية

مدرس المادة: د عدي علي

مجموع ساعات الغياب الشهرية	مجموع الغيابات	10/27	10/20	10/13	10/6	اسماء الطلاب
3	TRUE	Sun	Sun	Sun	Sun	أثار احمد كاتظم عطوان
9	3	✓	✓		✓	احمد سالم علوي عكشة
9	3	✓	✓		✓	احمد شاكور محمود زغير
6	2	✓	□		✓	احمد عبد العظيم اسماعيل
6	2	✓	□		✓	الام محمد حسن حلف
9	3	✓	✓		✓	امجد محمد لفته سعد
9	3	✓	✓		✓	جنات محمد سعيد جميل
6	2	✓	□		✓	حسن عبد الله ضالع عامسي
9	3	✓	✓		✓	حسين فريج لازم كركيت
9	3	✓	✓		✓	حسين مجيد خالجي صحن
6	2	✓	□		✓	خديز خضير فرهود جاكورس
6	2	✓	□		✓	رشد جاسم فرهود حسين
9	3	✓	✓		✓	رند فاضل عباس لغيني
6	2	✓	□		✓	سارة طارق احمد محمود
9	3	✓	✓		✓	سجاد رزاق حامد هادي

Attendance

Attendance 19-4-2020 Sunday Due Apr 19, 11:00 AM

Posted Apr 19

Are you on line today

0 Turned in | 0 Assigned | 41 Graded

I am here and ready to learn 29

No 0

View question

متابعة الحضور بدون اتصال بالانترنت
باستخدام جداول بيانات جوجل

متابعة الحضور عبر الانترنت
باستخدام الاسئلة



كيف تستقبل اسئلة الطلاب في صف جوجل الدراسي

The screenshot shows a Google Classroom page for the course 'Integrated Circuit Technology and Microwave Devices' (MSc. Course in Electronic and Communication Engineering). The page features a header with navigation options (Stream, Classwork, People) and a main banner image of a circuit board. Below the banner, there are sections for 'Upcoming' (with a message 'Wooohoo, no work due in soon!') and a 'Share something with your class...' prompt.

تعليقات عامة في صفحة الدفق واثناء
الواجبات

The screenshot shows a Google Classroom page for the course 'Power Electronics II-M' (4th Year Semester II (2019-2020)). The page displays a submission titled 'الامتحان الالكتروني' (100 points) by Oday Ahmed on 6 Jun. The submission is in the 'Your work' section, which is 'Handed in' and contains 'No work attached'. Below this, there is a 'Private comments' section with an 'Add private comment...' button, which is highlighted by a red arrow.

تعليقات خاصة من خلال الواجبات



مع الاسف, لا يوجد تكامل محلي بين H5P
وصف جوجل الدراسي. ولكن, يمكن الربط مع
محتوى H5P من صف جوجل الدراسي
باستخدام :-

- (a) شرائح جوجل (Google Slide)
- (b) مواقع جوجل (Google Site)
- (c) نماذج جوجل (Google Form)
- (d) وثائق جوجل (Google Docs)



مميزات التطبيق الجوال لصف جوجل الدراسي

مميزات التطبيق الجوال لصف جوجل الدراسي

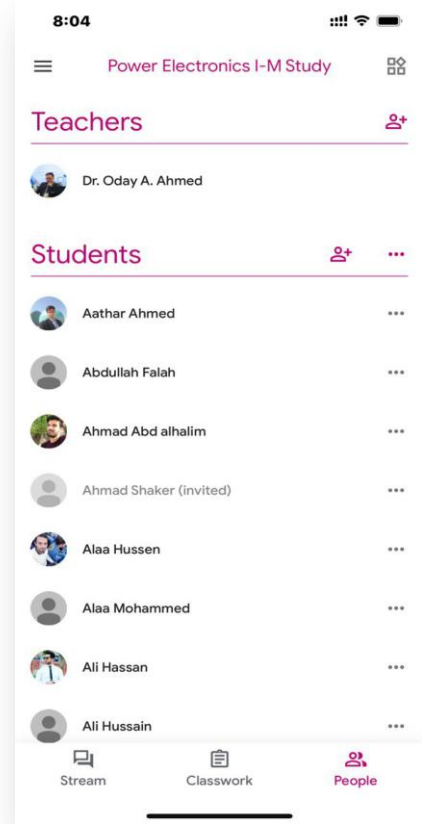
❑ **الكتابة الرقمية:** تتيح للمعلم والطالب الكتابة بيدهم على وثائق جوجل وملفات PDF

❑ **النقاط الصور:** يمكن للطالب النقاط صورة لنتائج عملهم

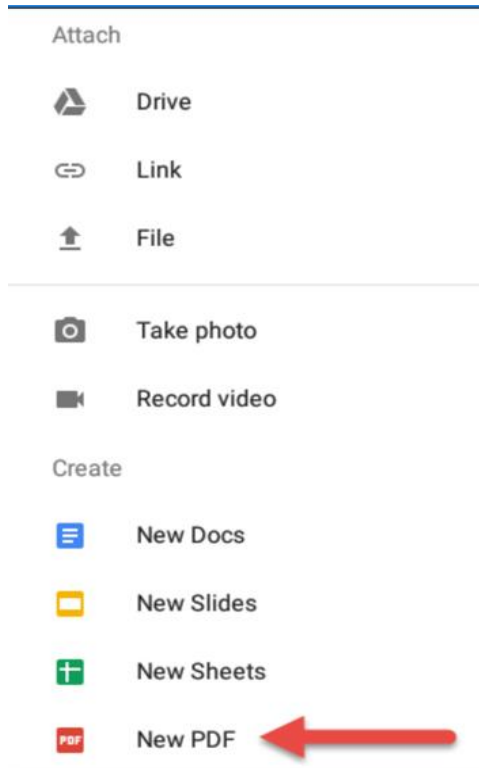
❑ **تسجيل مقاطع الفيديو:** يمكن للمعلم ادراج رسالة خاصة للصف كاعلان، ويمكن للطلاب تسجيل مقطع فيديو حول كيفية حل مسألة رياضية

❑ **الاشعارات:** اشعارات الجهاز، بضمنها الاهتزاز والصوت

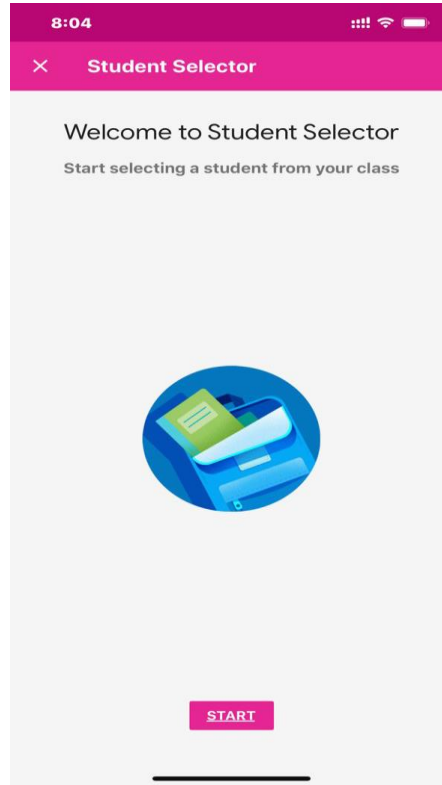
❑ **محدد الطالب:** للاجابة على الاسئلة، للقيام بدور معين، او في مواقف اخرى كحاجتك لاختيار طالب عشوائيا.



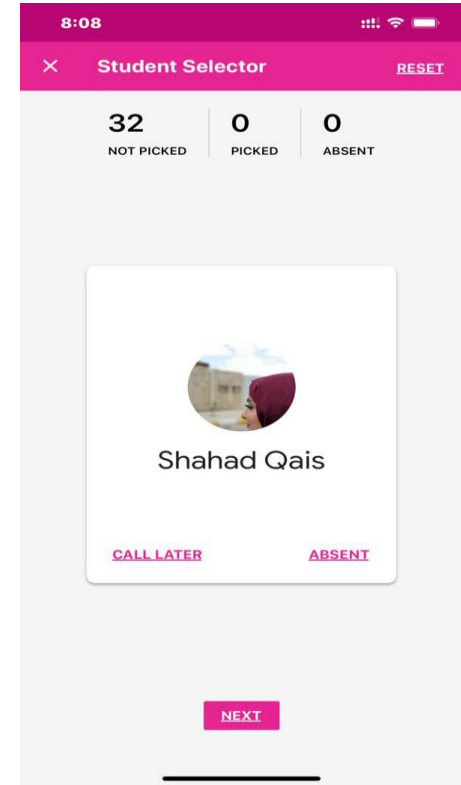
مميزات التطبيق الجوال لصف جوجل الدراسي



اضافة الوسائط مع
صف جوجل الدراسي



تحديد جوجل للطلاب



لان صف جوجل الدراسي هو تطبيق جوال،
يمكنه الاتصال بتطبيقات جواله اخرى على
جهازك

(a) صح

(a) خطأ

سؤال



اهم ما تضمنته هذه المحاضرة :-

- ✓ اضيفت صفحة العمل الصفي لتتيح للمعلمين تنظيم الواجبات الى وحدات واقسام.
- ✓ تنويع التعليم قد يعني استخدام استراتيجيات تعليمية متنوعة. او قد يتطلب من المعلم تهيئة دروس بمستويات مختلفة من الصعوبة حسب قابلية كل طالب.
- ✓ المحاضرة التفاعلية مصممة لمساعدة المعلم لتغطية كم كبير من المعلومات بفاعلية اكبر من المحاضرة التقليدية



ثروة الإنسان هي حب الآخرين.
جعلكم الله كالغيث أينما وقع نفع.

شكراً لصغائركم

