**ورقة عمل في موضوع**

**حالة الطّقس**

**اسمي :**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* مراقبة حالة الطّقس تمكّننا من تخطيط جدول عملنا .

\*جمع معلومات عن حالة الطّقس يتم بواسطة أجهزة تكنولوجيّة طوّرها  الإنسان . الجدول التّالي يوضّح الأجهزة التي

استعملها الإنسان لجمع معلومات عن **حالة الطّقس** :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الوسيلة التكنولوجيّة** | **الحاجة** | **وحدة القياس المُستعملة** |
| مقياس المطر | لقياس كمية الرّواسب | مليمتر مطر ( ملم\مطر) |
| مقياس درجة الحرارة | لقياس درجة الحرارة | مئويّة( م) |
| مقياس  الريح | مقياس سرعة  الريّاح  | كيلومتر \ ساعة ( كم \س) |

\* هنالك أصحاب مهن يتعلّق برنامج يومهم بحالة الطّقس مثل: الفلاح , قبطان السّفينة,  الطيّار, الصيّاد.

الأسئلة:

***السؤال الاول:***

تحتوي الجمل التي أمامك على معلومات تتعلّق بظواهر جويّة حدثت في مدينة القدس في الأسبوع الأخير .أشر إلى

المعلومات التي جمعت بواسطة الحواس , وأشر الى المعلومات التي جمعت بواسطة أجهزة القياس.

1. تساقطت الثلوج على قمم الجبال: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. انخفاض درجة الحرارة إلى  درجتين  مئويّتين: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. في أحد أيام الأسبوع نزل 110 ملم مطر: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. هبّت رياح كسّرت أغصان الأشجار: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. وصل ارتفاع الثّلج فوق الأرض إلى متر واحد:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

***السؤال الثاني:***

الصور التّالية توضّح  جهازين مُختلفين لجمع معلومات . تمعّن بهما جيّدًا ثمّ اجب عن الاسئلة

 التالية:



أ. اسم الجهاز: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ب. لأي هدف  يُستعمل الجهاز ؟

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

   -----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

­­­­­­­­ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   : أ. اسم الجهاز

ب. لأي هدف  يُستعمل الجهاز ؟

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

                                                                                                                          عملا ممتعا اصدقائي