**ورقة عمل**

**الاسم:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ المدرسة :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ الصف :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**امامك جمل تصف مراحل عملية استخراج البوتاس وهي مرتبة بالترتيب الصحيح**

**عليك اكمال الكلمات الناقصة لوصف مراحل استخراج البوتاس من البحر الميت :**

**1-يتم ضخ المحلول من البحر الميت الى \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**2-المياة تتبخر في برك التبخير وملح \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ يرسب .**

**3- يتم تبخير المياة في برك تبخير اضافية وملح \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ يرسب .**

**4-يتم جمع المحلول الذي يحتوي على بوتاس بواسطة \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ خاصة ومن ثم ينقل الى المصنع .**

**5- في المصنع يتم فصل \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ من المحلول , تصنيعة وتعبئتة .**

**6- يتم نقل البوتاس الى دول مختلفة \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**املأ الفراغ في الكلمة الصحيحة: ( *بوتاس* *أو فوسفات*)**

1. **يستخرجونه من البحر الميت \_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **يستخرجونه من صخور في النقب \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**جـ) يستخرج في اسرائيل عن طريق عملية التبخير \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**د) يحوي بداخله بوتاسيوم\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ه) يحوي بداخله فوسفور\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**