

Aluno (a): _____

Série: 5º Ano do Ensino Fundamental 1 - Turma: _____

Professor (a): Helry Daieny / Nilce Araújo

Disciplina: Ciências

ATIVIDADE AVALIATIVA DE CIÊNCIAS (P2) – 4º Bimestre

1) Complete a frase abaixo:

Com a _____ e o _____, podemos enxergar, com mais detalhes, corpos celestes que estão bem distantes de nós, como as estrelas e a Lua. Já com o _____, podemos ver objetos muito pequenos, que não seriam visíveis a olho nu. Esses instrumentos funcionam por meio do uso de _____ que ampliam os objetos. Além delas, o telescópio também usa _____.

2) Associe cada imagem ao instrumento utilizado para observá-la



Foto da Lua.



Luneta.



Foto paisagem da Lua em detalhe.



Telescópio em observatório.

3) Encontre no diagrama as palavras correspondentes as seguintes figuras:



4) Explique o que é Nanoarte.

5) Diferencie satélites naturais e satélites artificiais.

7) O que são drones e quais as suas funções?



8) A charge abaixo mostra um aspecto negativo do desenvolvimento dos dispositivos digitais. Escreva um pequeno texto sobre esse assunto.



9) (VALE 2,0) Complete a cruzadinha abaixo.

1. Instrumento usado por Galileu Galilei.
2. Instrumento com lentes e espelhos para ver a longas distâncias.
3. O instrumento que captura imagem fixa é a câmera...
4. Instrumento para transmissões ao vivo com som e imagem é a câmera de...
5. Instrumento para visualizar imagens muito pequenas.
6. Telescópio usa lentes e...
7. Aparelho aéreo multitarefas controlado remotamente.

