

Nombre: _____

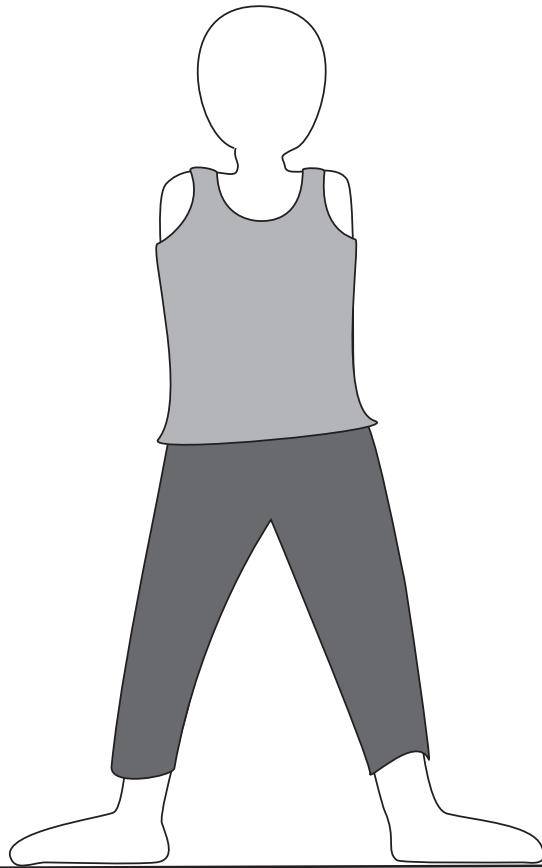
Fecha: _____

¿DÓNDE ESTÁ EL SOL?



O

E



Nombre: _____

Fecha: _____

EL SOL Y LAS SOMBRAS

1. ¿De qué dos maneras cambia la posición del Sol en el cielo?

2. ¿Qué son las sombras y qué las causa?

3. ¿Por qué las sombras cambian de tamaño y dirección durante el día?

4. Describe el cambio de posición del Sol en el cielo durante 1 día.

5. Describe el cambio de posición del Sol en el cielo durante 1 año.

Nombre: _____

Fecha: _____

NOTAS DEL CIELO DE NOCHE

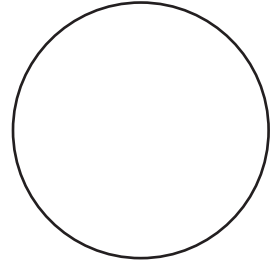
Trae esta hoja de vuelta a la escuela el viernes en la mañana.

LUNES

Fecha: _____

Hora: _____

Observaciones

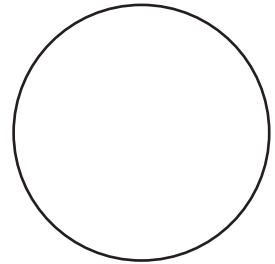


MARTES

Fecha: _____

Hora: _____

Observaciones

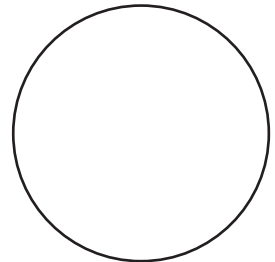


MIÉRCOLES

Fecha: _____

Hora: _____

Observaciones

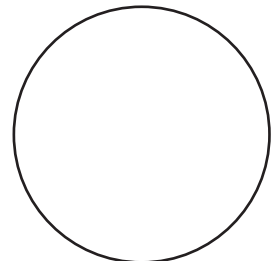


JUEVES

Fecha: _____

Hora: _____

Observaciones



Nombre: _____

Fecha: _____

REPASO: ***EL CIELO DE NOCHE***

.....

1. ¿Qué objetos ves en el cielo de noche que no puedes ver durante el día?

2. ¿Cuál es el objeto más brillante en el cielo de noche?

3. ¿Cuál es la estrella más cercana al planeta Tierra?


4. Observa el dibujo de la Luna creciente de la página 18 del libro *Recursos de Ciencias*.
¿Cuál es el otro objeto brillante que ves en el cielo de noche?

Nombre: _____

Fecha: _____

FASES DE LA LUNA-1

La Luna orbita la Tierra en un ciclo lunar de 4 semanas. Coloca en cada casilla la fase de la Luna que vemos desde la Tierra durante el ciclo llamado fase.

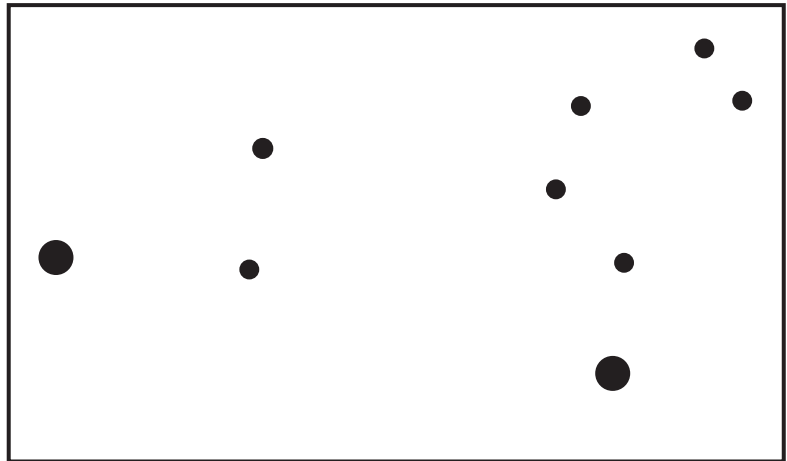
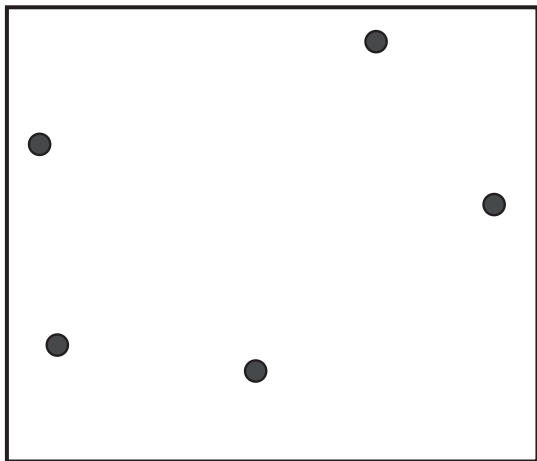
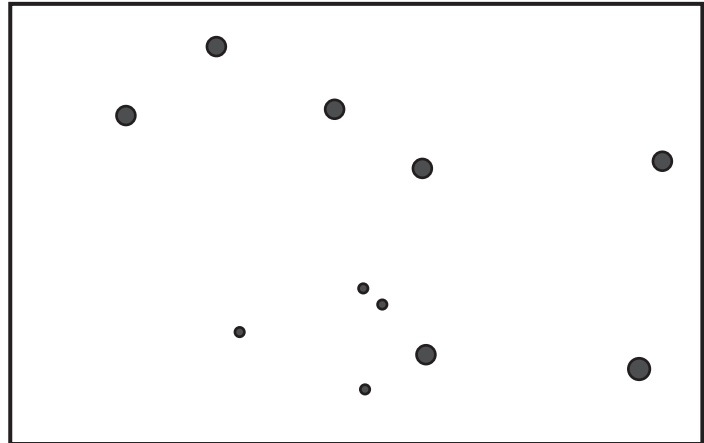
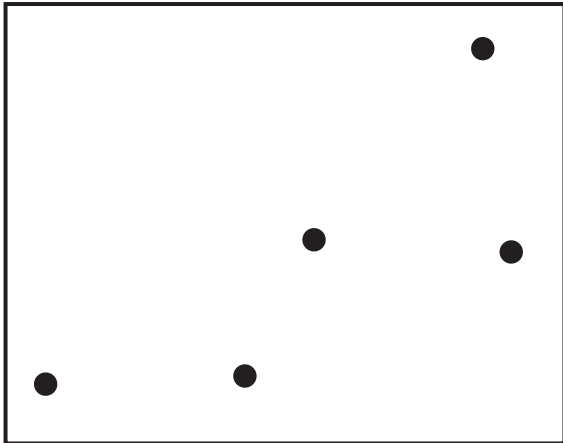
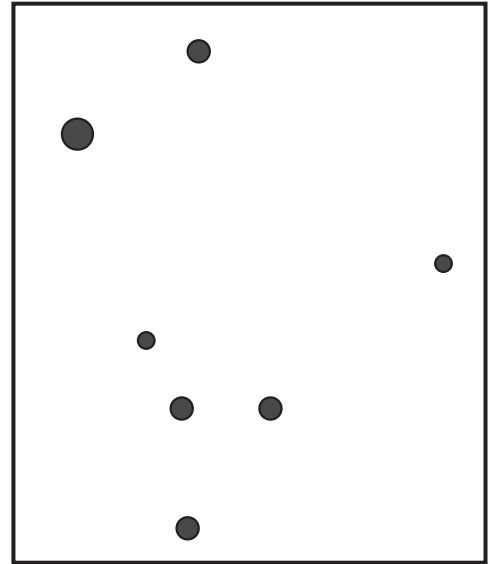
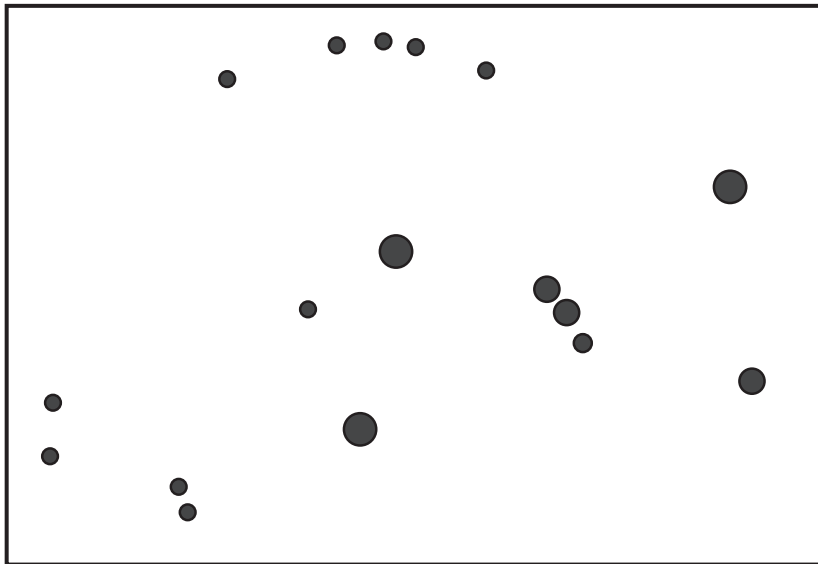


Luna llena, creciente gibosa, cuarto menguante, menguante, creciente, Luna nueva, cuarto creciente, menguante gibosa

Nombre: _____

Fecha: _____

PATRONES DE ESTRELLAS



Nombre: _____

Fecha: _____

REPASO: ***OBSERVAR LAS ESTRELLAS***

1. ¿Por qué se mueven las estrellas a través del cielo de noche?

2. ¿Qué es una constelación?

3. ¿Por qué se ven constelaciones diferentes en el cielo de verano que en el cielo de invierno?

4. Imagina que pudieras ver las estrellas durante el día. ¿Qué constelación podrías ver al mediodía en invierno? ¿Por qué crees esto?

Nombre: _____

Fecha: _____

TODO SOBRE LAS ESTRELLAS

1. ¿Cuántas estrellas hay?

2. ¿Cuál es el nombre de la estrella más cercana a la Tierra?

3. ¿Qué les sucede a las estrellas al final de sus vidas?

4. ¿Qué es una constelación?

5. ¿Qué es la Vía Láctea?

6. ¿Qué hace un telescopio?

7. ¿Por qué los telescopios se colocan en las cimas de las montañas o en el espacio?

146A