

Ciencias Naturales	1º A	Trabajo N°7
Fecha límite de entrega: 8 de Julio		Profesora: Florencia Spina
Envío de trabajos o consultas al mail: flopyspina@gmail.com o por el aula de Classroom (código: psg4rt2)		

Les dejo la nueva actividad de esta semana. Recuerden que si tienen dudas, me encuentran por el aula Classroom o mi e-mail, me tienen disponible de 8 a 16 hs de lunes a viernes.

Estuvimos trabajando acerca de las mezclas y cómo separar sus componentes, para esta semana vamos a trabajar sobre las mezclas aplicadas en la huerta. Vamos a tomar este trabajo como punto de inicio del otro proyecto del cual dijimos a comienzo de año que íbamos a participar, en el cual estaremos armando una huerta en la escuela al reencontrarnos y recipientes de cultivo cada uno en su casa.

En esta oportunidad vamos a realizar una búsqueda de información o consultar a gente que realice huerta en casa y resolver las siguientes preguntas:



1. Cuando uno quiere sembrar se debe preparar el suelo antes de colocar las semillas, buscá cómo se prepara el suelo de una huerta (tierra sola, tierra y otros componentes, etc.)



Formas de siembra

- Siembra directa
 - al voleo
 - en líneas
 - en hoyos
- Siembra de transplante
 - semilleros
 - siembra de plántulas



Una vez que el suelo está preparado se procede al sembrado de las semillas o plantines. Existen diferentes formas de sembrar, cada una de las cuales puede ser más o menos adecuada según la especie con la que trabajemos.

2. Buscá en qué consiste cada una de las formas de siembra que se nombran aquí

Existe la posibilidad de sembrar las semillas directamente en la huerta o previamente sembrarlas en recipientes



3. ¿Qué son los almácigos? ¿Qué ventajas tiene sembrar en almácigos?

4. Pensá ¿Qué recipientes podemos reciclar y reutilizar como almácigos?

Tarea que les queda a todos/as: juntar recipientes para usar como almácigos



5. Buscá: ¿Cómo se puede sembrar cebollas en casa? ¿Y ajos?

El que quiere puede comenzar a realizar este tipo de experiencias y subir sus fotos o video en el tablón de classroom o si alguno hizo el desafío huerta lo puede compartir ahí en el tablón y todos lo podemos mirar

Otra de las cuestiones muy importantes que se deben tener en cuenta cuando hacemos nuestra huerta es el **calendario de siembra**, el cual es un calendario en el cual se indican las especies que se puede sembrar ya sea a lo largo de todo el año como en otoño-invierno o primavera-verano para una zona determinada. **Observá el calendario de siembra que les dejo en la siguiente hoja y respondé:**



6. Si nosotros comenzamos a sembrar en septiembre-octubre, nombrá 5 especies que podríamos usar sólo en esa época pero no sobrevivirían en el invierno
7. Si queremos sembrar 3 especies que podamos aprovechar tanto en septiembre como en julio ¿Cuáles podríamos plantar?
8. Si alguno de ustedes quiere empezar a sembrar en su casa ahora en Julio ¿Qué especies podría sembrar?

Calendario de Siembra



Todo el año

Especie	Forma de siembra	Variedades	Distancia (cm) *	Días a cosecha
Acelga	Almácigo y trasplante o siembra directa	De invierno: Dark - Ribbed Green De verano otoño: Anual Verde De todo el año: Bressane	15x70	130 (3 a 5 cortes)
Apio	Almácigo: set/nov Almácigo: marzo Trasplante: dic/mar Trasplante: mayo	De primavera: Platense - Golden Boy De otoño: verde de cortar - de verdeo	20x70	Prim: 90-100 Otoño: 70-80
Lechuga	Almácigo y trasplante	De primavera: Grand Rapids - Crimor De primavera-verano: Criolla De otoño: Gallega De todo el año: Maravilla 4 Estaciones	20x20 (Criollas) 25x25 (Mantecosas)	50 85 50-80
Perejil	Directa al voleo (septiembre)	De primavera: Común - Liso De otoño: Gigante	1x7	1º corte: 75 2º corte: 100
Rabanito	Directa a chorrillo	De primavera: Redondo punta blanca De otoño: redondo escarlata	10x20	25-30
Remolacha	Directa en línea o trasplante	De todo el año: Detroit De otoño invierno: Early Wonder	15x35	130
Zanahoria	Directa a chorrillo	De todo el año: Chantennay - Nantesa De verano-otoño: Criolla	5x40	110 150

*Distancia entre plantas x distancia entre hileras

Calendario de Siembra



Primavera - Verano

Especie	Forma de siembra	Distancia (cm) *	Días a cosecha
Albahaca	Almácigo (set) - Trasplante (oct-nov)	20x40	90-100
Batata	Almácigo (ago) - Trasplante (oct)	40x80	210-270
Berenjena	Almácigo (ago-set) - Trasplante (oct-nov)	50x70 (HD)	90-120
Calabaza	Directa a golpes (oct-nov)	140x250	120-150
Maíz dulce	Directa a golpes (oct-dic)	30x70	100-130
Mandioca	Directa (ago oct) -	50-70 x 70-100	240-365
Melón	Directa a golpes (oct)	90x120	100
Papa	Directa (ago) Directa (feb)	25x70	90-120 100
Pepino	Directa a golpes (oct)	70x120	50-70
Pimiento	Almácigo (jul-ago) - Trasplante (oct)	40x70	80-100
Poroto chaucha	Directa a golpes (oct-ene)	30x70	70
Tomate	Almácigo (set-oct) - Trasplante (oct-nov)	50x70(HD)	80-100
Zapallo	Directa a golpes (oct-nov)	100x250/300	120-150
Zapallito	Directa a golpes (oct-ene)	50x70	70-80

Calendario de Siembra



Otoño - Invierno

Especie	Forma de siembra	Distancia (cm) *	Días a cosecha
Ajo	Directa (marzo-abril)	15x40	150-180
Arveja	Directa a golpes (mayo)	50x40	120-150
Brócoli	Almácigo (abril-julio) - Trasplante (junio-agosto)	50x50	80-100
Cebolla	Directa a golpes (octubre_noviembre)	7x40 5x40	270 150
Coliflor	Almácigo (febrero-marzo) - Trasplante (marzo-abril)	50x70	60-150
Escarola	Almácigo (febrero-marzo)	20x40	60-80
Espinaca	Almácigo (febrero-marzo-junio)	10x40	45-60
Haba	Directa a golpes (abril-junio)	30x70	150-180
Puerro	Almácigo (febrero-abril) - Trasplante (mayo-julio)	10x40	120-150
Radicheta	Directa a chorrillo (febrero-mayo)	1x10	90
Repollo	Almácigo (febrero-marzo) - Trasplante (marzo-abril)	35x70	90-130