

## **FACCIAMO LE ONDE CON L'ACQUA**

Con la classe ci siamo recati in aula di scienze per provare a creare delle onde con l'acqua. Come strumenti di lavoro abbiamo usato catini di varie dimensioni e forme.

Ci siamo divisi in gruppetti per fare esperimenti sull'acqua.

Come conclusione generale abbiamo fatto le seguenti osservazioni

<b>CHE COSA FACCIIO?</b>	<b>CHE COSA VEDO?</b>
1)sollevo e scuoto il catino.	1)vedo onde che attraversano la bacinella.
2)introduco una mano nell'acqua e la muovo avanti e indietro.	2)onde che attraversano la bacinella,che diventano più grandi se faccio movimenti bruschi.
3)faccio ruotare sulla superficie dell'acqua un pallone di vetro rotondo(contenitore).	3)piccole onde circolari dal centro verso l'esterno.
4)faccio cadere delle gocce d'acqua al centro del catino.	4)piccoli cerchi che dal centro vanno verso l'esterno.
5)alzo e abbasso con forza il catino.	5)l'acqua esce.
6)metto un cucchiaino dentro l'acqua e lo muovo avanti e indietro.	6)dietro al cucchiaino si forma una scia.
7)soffio sulla superficie dell'acqua.	7)piccoli cerchi circolari o semicircolari che diventano man mano più grandi.