Prima verifica di SCIENZE ( da pag 1 a pag. 38 ) fascicolo A in I G

ALUNNO/A …………………………………………………………………………………… 19/10/2013

FACCIAMO UNA passeggiata tra le pagine del libro . . . . .

**1**

**1**

**2**

**2**

**1**

**1**

**1**

**6**

**5**

**1**

**2**

**A pagina 1 si legge** **“ORO BLU” cosa è L’ ACQUA UN COLORE IL PIANETA TERRA**

**A pagina 3 si legge VERIFICHE (conoscenze-linguaggio-competenze) sono su pagina VERDE ROSA**

**A pagina 8 ti ricordi una cosa che sul prato è quasi impossibile da trovare?**

**A pagina 10 tutte quelle frecce rosse indicano . . .**

**A pagina 10 è rappresentato l’ ambiente del MARE MONTAGNA DESERTO**

**A pagina 13 si parla di metodo scientifico basato sull’ ESPERIENZA o sull’ ESPERIMENTO**

**Chi ha inventato il modo di fare l’ esperimento?** 

**Titolo osservazioni ipotesi materiale impianto esecuzione misurazioni controlli conclusioni legge**

 **errori**

 **rifacimento**

**te la senti di fare un esempio completando i miei suggerimenti ?**

**prendo una bottiglia di …………………………. La chiudo e la metto in ……………………… per tre ………………….**

**Quando la estraggo noto che è un po’ ………………………………………… mi domando perché.**

**1) il freddo l’ ha ghiacciata l’ aria che contiene si è contratta la plastica si è sciolta**

**A pagina 20 – 21 – 22 – 23 si parla di sensi e strumenti . . .abbina le parole NEL MODO CHE CREDI MEGLIO:**

 **SENSORE DI ODORI OCCHIO GUSTO**

 **SENSORE DI SAPORI ORECCHIO ODORATO**

 **LENTE PELLE VISTA**

 **FONOMETRO NASO UDITO**

 **SENSORE DI PRESSIONE LINGUA TATTO**

**OSSERVAZIONI IPOTESI VERIFICA SPERIMENTALE IPOTESI CONFERMATA IPOTESI NON CONFERMATA**

 **LEGGE NUOVA IPOTESI**

 **NUOVA VERIFICA SPERIMENTALE**

**È GIUSTO È SBAGLIATO**

**A pagina 24 il titolo dice comportarsi da scienziato:**

 **cancella nel modo che vuoi una di queste frasi perché è sbagliata:**

Mi pongo delle domande e trovo le risposte formulando ipotesi che poi verifico . . . . . .

Se una cosa non rispetta quello che ho pensato riformulo un’ altra ipotesi e continuo la ricerca . . . . .

Commetto errori e approssimazioni e allora abbandono la ricerca . . . . .

 **………………………………………………………………………………………………….**

**2**

**2**

**2**

**2**

**3**

**3**

**2**

**1**

**2**

**4**

**2**

**2**

**2**

**2**

**1**

**1**

**1**

**2**

**59**



 **…………………………………………………………………………………………………**

 **………………………………………………………………………………………………….**

**A pagina 27 ti spiega che cosa è la materia : la materia è …………………………………………………………………………………**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**A pagina 29 ti dice che i corpi possono presentarsi allo ……………………,**

 **……………………., ………………………..,……………………………….**

**A pagina 29: il ……………………………. di un corpo è la quantità di spazio che esso occupa e si misura in due modi**

**Misura di capacità il …………………………… misura di estensione in ……………………………………..

la densità di un corpo si puo’ anche chiamare ……………………………………………**

**Hanno volume costante ma assumono la forma del recipiente che li contiene, sono i ………………………………………**

**Quando si fa u n esperimento oltre il metodo scientifico bisogna sempre osservare norme di …………………………**

**A pagina 33 si parla di differenze fra forme PLASTICHE ELASTICHE RIGIDE prova in poche parole a definirle.**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**Le proprietà misurabili della materia sono dette …………………………………………**

**A pagina 36 ti dice che il colore e la forma non si riesce ad esprimerli con numeri quindi non sono**

 **……………………………………………………..**

****

**Per finire scegli l’ equivalenza che mette in relazione peso capacità estensione di una certa quantità di acqua distillata .**

**1 m3  = 1 Mg = 1 Km/h 1 dm3 = 1 Kg = 1 1 ps = 1 g = 1 cm**

