

☆からだのしくみシリーズ☆

～耳のしくみとはたらき～

耳は、音による外の情報を大脳に伝える感覚器官と、人がバランスをとるための平衡感覚の役目を果しています。外耳は、体外に出ている耳介と外耳道。中耳は、鼓膜から耳小骨まで。内耳は、三半規管から神経まで。（耳1）は音の大きさを調節したり、音波を感知するなど耳の構造とはたらき。（耳2）は外耳道に入り込んだごみなどを外に運ぶしくみを解りやすくフエルトで表現してみました。



耳 1



耳 2

注文番号	商品名	材料代	個数	完成品代	個数
耳 1	耳の構造とはたらき（裁断接着済み）	4,800		7,300	
耳 2	耳垢のできるようす（裁断接着済み）	3,800		5,800	

※商品代金は、消費税抜きの金額です。消費税及び送料は別途頂きます。

～鼻のしくみとはたらき～

（鼻1）鼻腔は、ただ空気を取り入れたり、吐き出したりするだけでなく、吸い込んだ空気のチリやほこりを取り除く役割があります。鼻道は、気管支や肺に冷たい空気が入らないように加温、加湿する働きもあります。鼻に入ったにおいては臭粘膜で感じる構造になっています。（鼻2）鼻、目、耳はひとつの管でつながっているので、涙がいっぱい出た時に鼻から出る事を表しています。



鼻 1



鼻 2

注文番号	商品名	材料代	個数	完成品代	個数
鼻 1	鼻の構造とはたらき（裁断接着済み）	4,800		6,800	
鼻 2	鼻と目と耳との関係（裁断接着済み）	3,800		5,800	

※商品代金は、消費税抜きの金額です。消費税及び送料は別途頂きます。