

BULMACA ZAMANI

F	M	A	D	D	E	T	Y	R	E	L	M	A	S	Y	T
R	T	Y	O	P	Ğ	S	I	V	I	A	S	K	D	F	S
S	F	G	Ğ	H	J	K	Y	L	Ş	T	Z	A	C	B	U
U	H	J	A	K	L	U	A	V	N	E	T	T	B	N	D
D	T	Y	L	H	J	L	P	Ş	Ğ	R	İ	I	R	T	A
A	G	G	M	D	O	Ğ	A	L	K	A	Y	N	A	K	B
Y	R	T	A	Y	U	I	Y	C	V	Z	B	N	M	İ	A
Ü	A	S	D	R	T	Y	M	H	J	İ	K	L	O	L	T
Z	R	F	D	V	F	G	A	Y	L	İ	T	R	E	O	A
E	S	N	E	K	M	A	D	D	E	H	J	K	Ş	G	R
R	R	D	C	V	G	Z	D	T	Y	J	O	L	Ş	R	Ö
R	K	Ü	T	L	E	V	E	H	A	C	İ	M	Ü	A	Y
F	Y	R	U	J	A	Z	Y	Ğ	R	D	E	B	Ğ	M	H
F	H	A	C	İ	M	S	H	Ş	F	A	S	N	P	O	J
V	K	F	H	N	K	D	K	L	B	R	Ü	T	L	L	K
D	U	Y	U	O	R	G	A	N	L	A	R	M	K	Ö	L

FEN BİLİMLERİ 4. ÜNİTE SORULAR

- 1) Kütle ve hacmi olan duyu organlarımızla algılayabildiğimiz her şeydir.
- 2) Maddeleri tanımak ve nitelemek içinİMİZİ kullanırız.
- 3) Taşı, bilyeyi ve çiviye suya attığımızda
- 4) Pinpon topu ve tahta parçasını suya attığımızda
- 5) Kuvvet uygulayınca şekil değiştiren, kuvvet kalkınca tekrar eski haline dönen, uzayıp kısalabilen maddelere denir.
- 6) Doğadaki en sert maddelerden biridir. Cam kesmek için kullanılır.
- 7) Belirli bir şekle sahip değildir. Konuldukları kabın şeklini alırlar. Akıcıdırlar. Bu maddelere maddeler denir.
- 8) Belirli bir şekle sahiptir. Dışarıdan bir etki olmadıkça şekilleri aynı kalır. Herhangi bir etki sonucu şekillerinde değişiklik olabilir. Bu maddelere maddeler denir.
- 9) Elle tutulup, gözle görülmeyen, duyu organlarımızla varlığını hissettiğimiz, deneylerle varlığı kanıtlanan maddelerdir. Bu maddelere maddeler denir.
- 10) Doğada bulunan, kendiliğinden oluşan, insan emeğiyle değiştirilebilen, işlenilmemiş maddelereler denir.
- 11) Doğal ya da işlenmiş maddelerin insanlar tarafından karıştırılıp birleştirilmesi ile elde edilen maddelereler denir.
- 12) Doğada kendiliğinden bulunan maddelere denir.
- 13) Maddenin ölçülebilir özellikleri ve özellikleridir.
- 14) Kütle birimidır.
- 15) Katı maddelerin kütlesi ile ölçülür.
- 16) Boş kabın kütlesi ölçülür. Buna denir.
- 17) Sıvı boş bir kaba konur. Sıvı ile boş kabın kütlesi ölçülür. Buna kütle denir.
- 18) Brüt kütleden boş kabın kütlesi çıkarılır. Böylece sıvının kütlesi bulunmuş olur.
- 19) Maddenin boşlukta kapladığı yere denir.
- 20) Hacim birimidır.