



AD- SOYAD:

**ÖZEL TOPKAPI LEVON VARTUHYAN ERMENİ ORTA OKULU 2020-2021 EĞİTİM
VE ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SES VE ÖZELLİKLERİ SÖZLÜ SINAVI**

- 1. AŞAĞIDA SES VE ÖZELLİKLERİ İLE İLGİLİ CÜMLELER VERİLMİŞTİR. DOĞRU OLANLARIN BAŞINA D, YANLIŞ OLANLARIN BAŞINA Y YAZINIZ.**

	SES HER YÖNE DALGALAR HALİNDE YAYILIR.
	SES IŞIKTAN DAHA HIZLIDIR.
	SESİN YAYILACAĞI ORTAMIN DÜZENSİZLİĞİ ARTTIKÇA HIZI ARTAR.
	SES BİR ENERJİDİR.
	RÜZGAR SESİ YAPAY SES KAYNAKLARINA ÖRNEKTİR.
	SES EN İYİ BOŞLUKTA YAYILIR.
	HER SESİN BİR KAYNAĞI VARDIR.
	KAYNAKTAN ÇIKAN SES TEK BİR YÖNE DOĞRUSAL OLARAK YAYILIR.

- 2. AŞAĞIDA FARKLI YOĞUNLUKLARA VE SICAKLIKLARA SAHİP ORTAMLAR VERİLMİŞTİR. ORTAMLARDA SESİN YAYILMA HIZLARINI KIYASLAYINIZ.**

SU 1	SU 2	SU 3	DEMİR 4
-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------------

SICAKLIKLAR

SICAKLIKLAR

20C

30C

50C

50C

SU 5	HAVA 6	TAHTA 7
-----------------------	-------------------------	--------------------------

SICAKLIKLAR

20C

20C

30C

3.SESİN AŞAĞIDAKİ TABLODA YER ALAN MADDELER İLE EN ÇOK HANGİ YOLLA ETKİLEŞTİĞİNE KARAR VERİP, DOĞRU KUTUCUĞA X İŞARETİ KOYUNUZ.

Madde	Yansıma	Soğurulma
Boş bir odanın duvarları		
Salondaki halı		
Dans salonunun duvarlarını kaplayan aynalar		
Oturma odasındaki koltuklar		
Spor salonunun parke zemini		
Yatak odasının perdeleri		
Sınıftaki askıda asılı olan kaban ve montlar		
Banyonun fayans kaplı duvarları		
Karla kaplı yollar		
Tiyatro salonunun halı kaplı duvar ve tabanları		

4.SESİN BİR ENERJİ OLDUĞUNU KANITLAYAN GÜNLÜK HAYATTAN 2 ÖRNEK VERİNİZ.

5. SES BOŞLUKTA YAYILIR MI? SEBEBİNİ AÇIKLAYINIZ.

BAŞARILAR DİLERİM

TAMAR KOCABAY

