

# USTA EDER VE ONUN PUMUCKL'U TÜM KONULAR

**S20**  
**T1-3**  
**D1-12**  
**L1 P1**

## Dersin amaçları:

- Isınma, Giriş, Karar Verme
- İşlenebilir metin segmentini seçme
- Yaratıcılığın Geliştirilmesi



| Etkinlik                                                  | Yöntem/Etkileşim                                                                 | Çıktı                                                                                        | 1. Hazırlık                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                                                  |                                                                                              | Gerekli süre: 10 dakika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                           |                                                                                  |                                                                                              | <b>İhtiyaç duyulan malzeme: özet metin</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5 derslik projenin tamamı hakkında birkaç kelime söyleyin | Cephe bilgileri<br>GTG'den grup oluşturma fikirlerini kullanın (atama, çizim...) | Öğrenciler 5 ders uzunluğunda düşünürler<br>Amaçlarınıza göre homojen veya heterojen gruplar | Görünmez goblin Pumuckl, bir marangozla birlikte yaşıyor. Kendini eğlendirir ve ustayı çeşitli şakalarla rahatsız eder. Ama bir gün bir teneke yapıştırıcıya yapışır ve görünür hale gelir. Yaşlı, yalnız marangoz hemen küçük goblin'den hoşlanır ve elbette atölyesinde daha fazla açıklanamaz olay olmaz. Bununla birlikte, bir cüce cin ile yaşamak, küçük adam sizin için görünür olsa bile, sorunsuz değildir. |
| Gruplar oluşturun: sınıfı 5 gruba ayırın                  | Önden veya grup halinde veya bireysel olarak okuma                               | Öğrencilerin sadece bu birkaç satırdan neler olabileceğini anlamalarına izin vermek.         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Özet metnini okuyun                                       | Grupların seçim yapmasına veya seçimlerini yürütmesine izin verin                |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Yerine getirilecek görevle ilgili karar                   |                                                                                  |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Etkinlik                       | Yöntem/Etkileşim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Çıktı                                                                                                                                           | 2. Seçilen görev üzerinde çalışın                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 | Gerekli süre: 25 dakika                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Seçilen görev üzerinde çalışma | Grupların amacı, onu çizim, sanat ve el sanatları, inşaat vb. yoluyla temsil etmektir. Yaratıcılıklarından yararlanmalarına izin verin: bakış açıları, gelecek dersleri hazırlamalarına yardımcı olmak için kullanılacaktır. Dikkat edin: gruptaki işbirliği nasıl çalışır! Gerekirse görevleri, malzemeleri dağıtmaya yardımcı olun! | Harika sanat eserleri bulmayı beklemeyin, bu görev herkesin keşfedebileceği ve dolayısıyla hatalarla öğrenebileceği bir tür beyin fırtınasıdır. | <b>İhtiyaç duyulan malzemeler</b><br>Görev sayfası, fikir sayfaları<br>Her türlü araç ve gereç kullanılabilir:<br>Çizim, sanat ve el sanatları<br>ArTeC Blokları<br>Karton<br>Geri dönüştürülmüş malzemeler – okul dergilerini, evden temiz ve yeniden kullanılabilir "çöpleri" getirmelerini isteyin. Sen de bir şeyler getir! |

| Etkinlik             | Yöntem/Etkileşim                                                                                                                                                                                   | Değerlendirme                                                                                                                                                                  | 3. Değerlendirme        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                      |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                | Gerekli süre: 10 dakika |
| Temsil Değerlendirme | Her grup kendi çalışmalarını sunar<br>Grupta nasıl işbirliği yapmayı başardıklarını onlarla tartışın<br>Diğer grupların çalışmaları arasında en çok beğendikleri bir şeyi adlandırmalarını isteyin | Süreci (akış, özerk olma,...), özgünlüğü (fikir çeşitliliği, kullanılan malzemeler) ve özellikle manuel yeteneği (hassasiyet, verimlilik, köşeler, çizgiler...) değerlendirin. |                         |

# USTA EDER VE ONUN PUMUCKL'U TÜM KONULAR

S20  
T1-3  
D1-12  
L1 P2

## Dersin amaçları:

- Isınma, Giriş, Karar Verme
- İşlenebilir metin segmentini seçme
- Yaratıcılığın Geliştirilmesi



Bu girişte, sadece bu birkaç satırdan neler olabileceğini anlamalarına izin vererek öğrencileri hazırlayın.

## Özet

Görünmez goblin Pumuckl, bir marangozla birlikte yaşıyor. Kendini eğlendirir ve ustayı çeşitli şakalarla rahatsız eder. Ama bir gün bir teneke yapıştırıcıya yapışır ve görünür hale gelir. Yaşlı, yalnız marangoz hemen küçük goblin'den hoşlanır ve elbette atölyesinde daha fazla açıklanamaz olay olmaz. Bununla birlikte, bir cüce cin ile yaşamak, küçük adam sizin için görünür olsa bile, sorunsuz değildir.

## Özeti okumak:

- Ayır ayrı
- grup için yüksek sesle okunabilir
- bir veya tüm sınıf için yüksek sesle okuyabilirsiniz

## Görevi seçmek:

- Seçilen görev, grubun 2-4 arası ders sırasında metnin hangi bölümünü detaylandıracağını etkiler.
  - Gruplar görevi kendileri seçebilir. Farklı görevler seçmeleri için onları etkilemeye çalışın!
  - Görevi her gruba verebilirsiniz. Bu şekilde 2-4 arasındaki derslerin görevlerini planlayabilirsiniz. projenin başında.
- Farklı görevlerle hangi becerilerin geliştirilebileceğini görmek için sayfa 2-4'e bakın!
- Çocukların yaratıcılıklarını kullanmalarına izin verin! Amaç Fikir Çarşısı'ndaki çözümleri kopyalamak değil! Bunlar sadece ipuçları!
- Onların bakış açıları, gelecek dersleri hazırlamalarına yardımcı olmak için kullanılacaktır.


**RIDEX**  
 ERASMUS+ BİLİMLERİ KURULUŞU  
 ERASMUS+ PROGRAMI'NA KATILAN OKULLARIN  
 EĞİTİMİNE KATILIM KURULUŞU



**USTA EDER VE ONUN  
PUMUCKL'U**

S20  
L1  
P1

Grup: \_\_\_\_\_

Görünmez goblin Pumuckl, bir marangozla birlikte yaşıyor. Kendini eğlendirir ve ustayı çeşitli şakalarla rahatsız eder. Ama bir gün bir teneke yapıştırıcıya yapışır ve görünür hale gelir. Yaşlı, yalnız marangoz hemen küçük goblin'den hoşlanır ve elbette atölyesinde daha fazla açıklanamaz olay olmaz. Bununla birlikte, bir cüce cin ile yaşamak, küçük adam sizin için görünür olsa bile, sorunsuz değildir.

**Üzerinde çalıştığım konular:**

11,  
15, 16

**Tamir ediyorum**





12

**Görünmez mürekkeple denemeler yapıyorum**




Plastik şişeler ve plastik ambalajlar, ahşap, keçeli kalem, yapıştırıcı, marangozluk aletleri gibi geri dönüştürülmüş malzemeler kullanın.  
Fikir 1, Fikir 2, Fikir 3

Unutmayın!  
Kimyasal ve fiziksel deneyler sadece bir yetişkinin huzurunda yapılabilir!  
Fikir 2

## İdea Bazar'da neler bulabilirsiniz?

- Isınma görevleri için farklı fikir sayfaları
- Bu sayfalarda bulabilirsiniz
  - Bir Jumping Jack figürü olarak Pumuckl
  - Anahtarlık veya buzdolabı mıknatısları
  - Görünmez mürekkep
  - Marangoz domino
  - Kalemlik
  - El işi rozetleri
  - Kafiye kelimeler
  - Durum oynar