



100 EĞİTİMİN
YÜZYILI

PISA 2025 NİHAİ UYGULAMA



SUNUMUN İÇERİĞİ

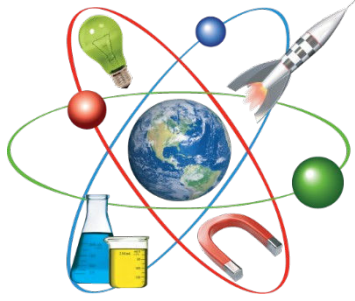
- PISA 2025 Genel Bilgiler
- PISA 2025 Örneklem Süreci
- PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları
 - ✓ Okul Müdürleri Bilgilendirme Toplantısı
 - ✓ Branş Öğretmenleri Bilgilendirme Toplantısı
 - ✓ Farkındalık Çalışmaları
 - ✓ Teknik Altyapı
 - ✓ İl ve Okul Ziyaretleri
- Yapılacak Çalışmalar





ULUSLARARASI ÖĞRENCİ DEĞERLENDİRME PROGRAMI PISA 2025

PISA 2025 UYGULAMASI



Ağırlıklı alan **fen okuryazarlığı** olacaktır. **Dijital dünyada öğrenme** ise yenilikçi alan olarak belirlenmiştir.

Türkiye’de örnekleme seçilen okullarda 15 Nisan – 15 Mayıs 2025 tarihleri arasında gerçekleştirilecektir.

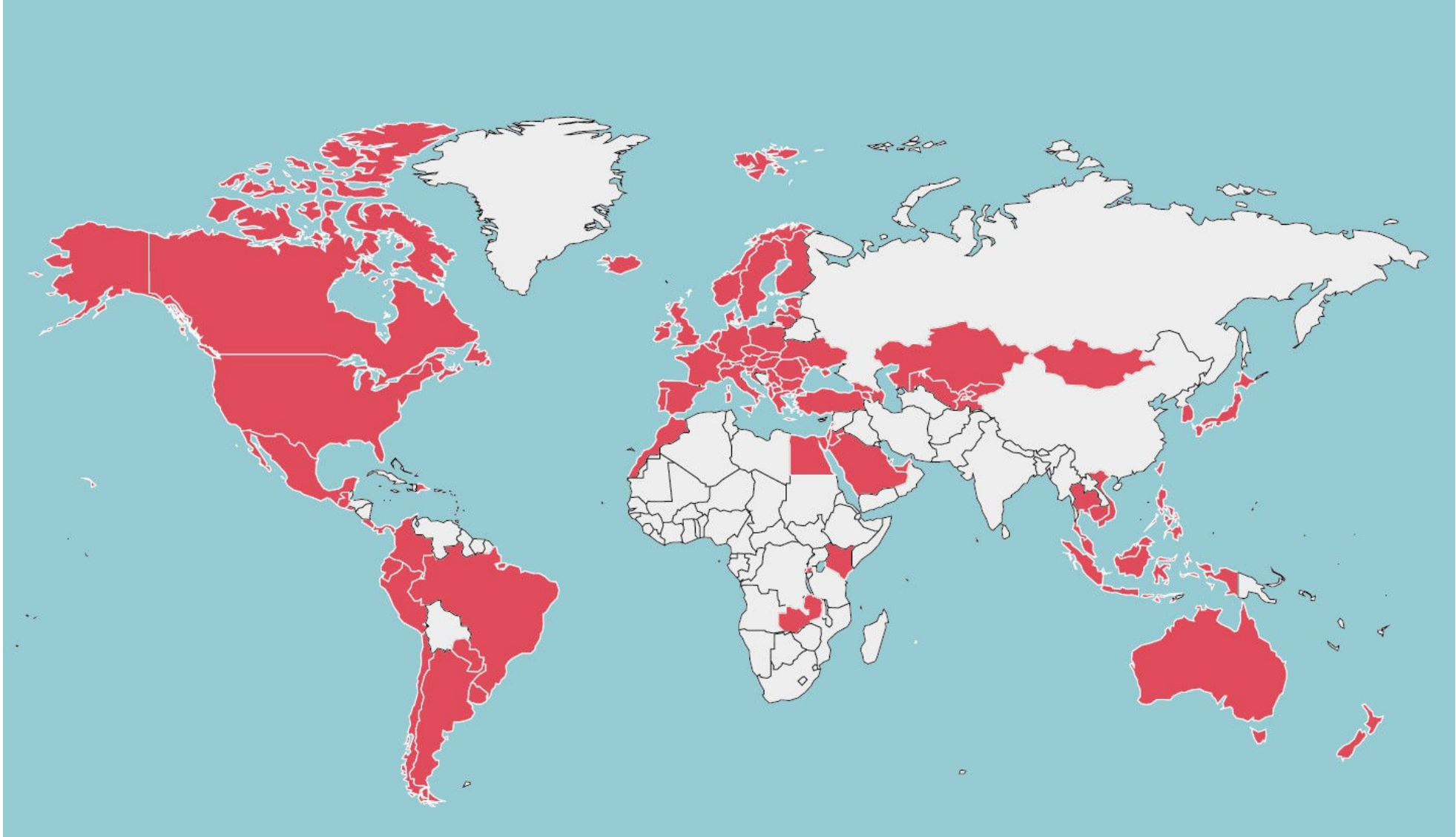
Bilgisayar tabanlı değerlendirme olarak yapılacaktır.

2009 doğumlu öğrenciler arasından seçilen 42 öğrenci katılacaktır.

2 saatlik bilişsel test oturumu ve 50 dakikalık öğrenci anketi uygulanacaktır.

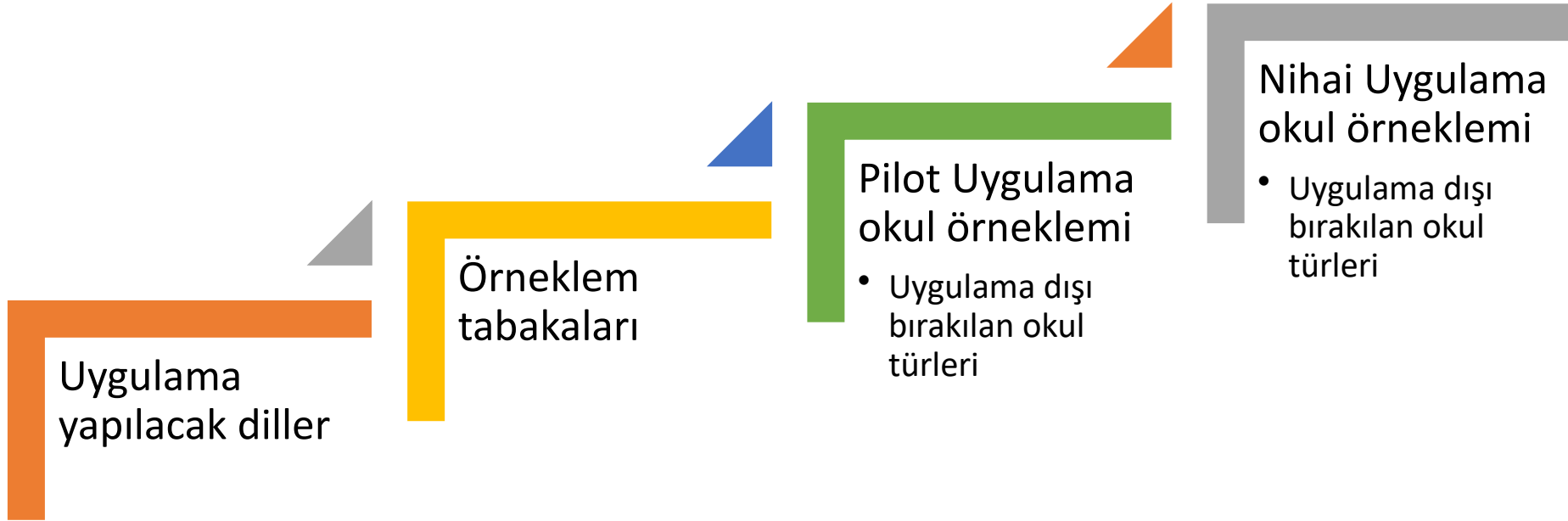
Okul müdürü tarafından okul anketi doldurulacaktır.

PISA 2025 DÖNGÜSÜNE KATILAN ÜLKE VE EKONOMİLER



PISA 2025 Örneklem Süreci

PISA'da örneklem için okulların belirlenmesi aşamasında kadar birtakım formlar doldurulur ve Uluslararası Merkeze gönderilir. Bu formlarda 15 yaş grubu öğrenci evreni ve örneklemin belirlenmesi sürecine yönelik bilgiler yer alır.



PISA 2025 Örneklem Süreci

İki aşamalı tabakalı örneklem yöntemi

1. Aşamada okullar belirlenir.



2. Aşamada belirlenen okullardan PISA'ya katılacak öğrenciler rastgele seçilir.



Özel eğitim okulları, başka bir dilde eğitim veren azınlık okulları ve mesleki eğitim merkezleri **UYGULAMA DIŞI** bırakılan okul türleri arasındadır.

PISA 2025 Örneklem Tabakaları (Okulların Belirlenmesi)

I. Tür Tabaka	II. Tür Tabaka
Okul Türü (Yüzdeler Dilim Ortalamaları)	Bölge – İBBS Düzey 1 (12 bölge)
	Yerleşim Yeri – Şehir/Kır
	Cinsiyet Durumu
Yönetim Türü – Devlet/Özel	

PISA 2025 Örneklem Süreci (Öğrencilerin Belirlenmesi)

- **2009 doğumlu ve 7. sınıf ve üzeri TÜM öğrenciler**
- Öğrenci listeleri en erken uygulama başlamadan 8 hafta önce okullardan alınır.
- Öğrenci listesi Maple adlı yazılıma yüklenir.
- Öğrenci listesinden uygulamaya katılacak 42 öğrenci rastgele seçilir.
- Bir okulda 2009 doğumlu öğrenci sayısı 42'den az ise 2009 doğumlu öğrencilerin tümü uygulamaya katılır.

PISA 2025 Örneklem Süreci (Öğrencilerin Belirlenmesi)



PISA'da yedek öğrenci YOKTUR.

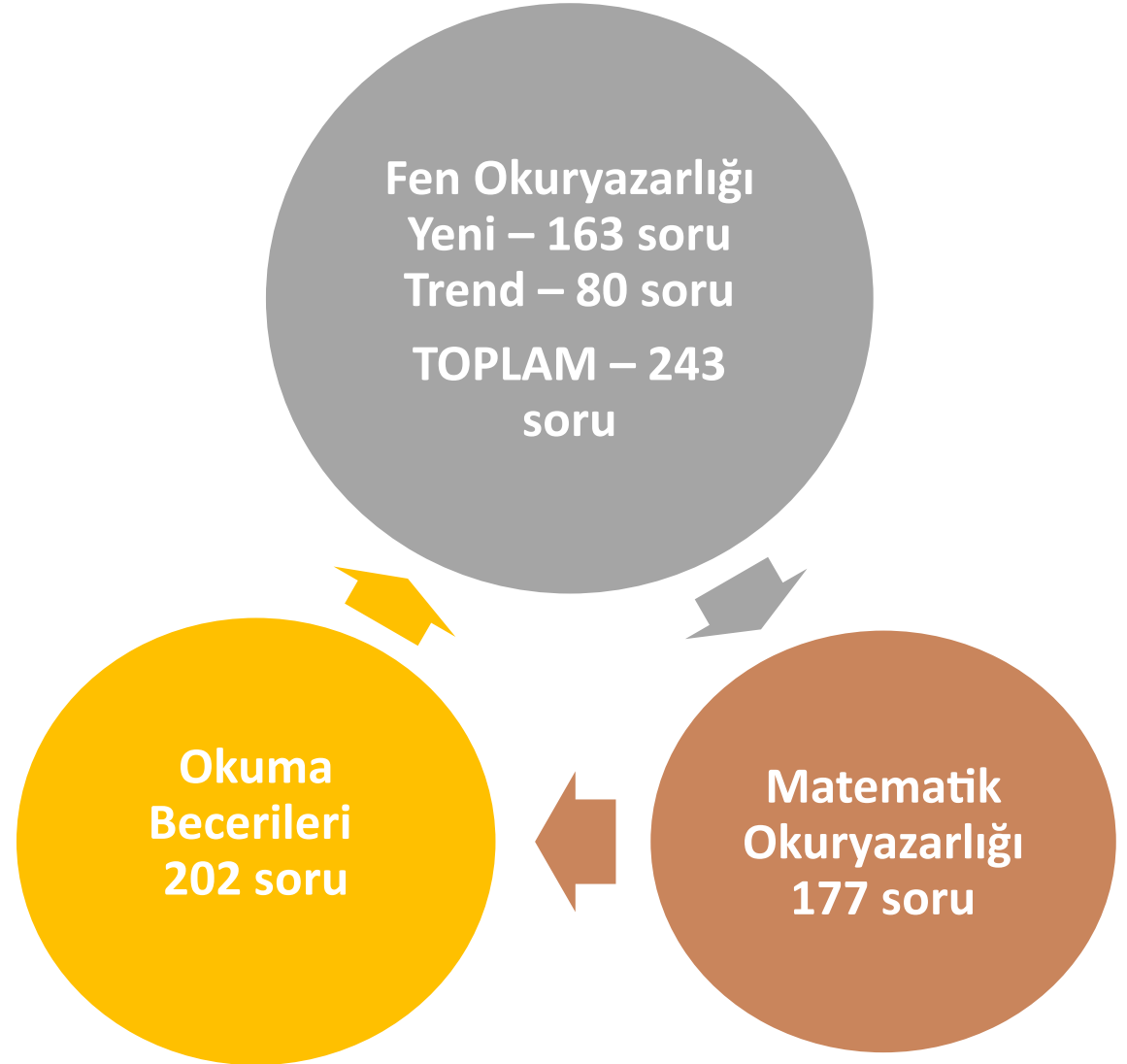
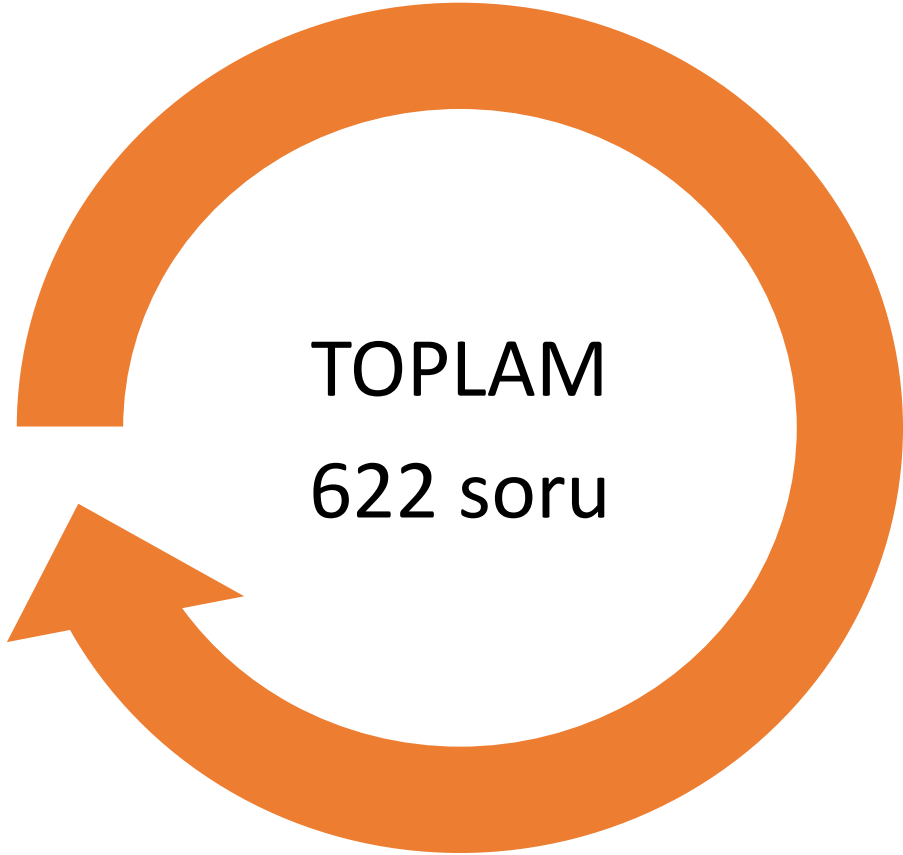
Uygulamaya katılmak üzere seçilen bir öğrencinin uygulamaya öncesinde başka bir okula gitmesi veya sürekli devamsız olması durumunda yerine başka bir öğrenci alınmaz.

Fiziksel veya bilişsel engeli olan öğrenciler, yeterli Türkçe dil yeterliliğine sahip olmayan öğrenciler uygulamaya alınmazlar.

PISA 2025 Sınıf Düzeylerine Göre Öğrenci Evreni Değişimi ve Seçilen Okullarda Sınıf Düzeyine Göre Öğrenci Oranı

Sınıf Düzeyi	PISA 2015	PISA 2018	PISA 2022	PISA 2025	PISA 2025 Seçilen Okullardak i Öğrenci Oranı
7-8 . Sınıflar	4,9	1,7	2,6	3,1	0,1
9. Sınıf	16,1	24,9	6,1	27	26,4
10. Sınıf	76,8	69,7	93,3	57,9	61,2
11. Sınıf	3,5	2,8	0,6	12	12,3
12. Sınıf	0,3	0,2	0	0	0

BİLİŞSEL TESTTEKİ SORU SAYILARI



PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Bilgilendirme Toplantıları)

- *İlgili Genel Müdürlüklere yönelik bilgilendirme toplantısı*
- *İlgili Genel Müdürlükler ile çalışma grubunun oluşturulması*
- *Uygulama yapılacak il/ilçe millî eğitim müdürlüklerinde görevli şube müdürleri bilgilendirme toplantısı*
- *Uygulama yapılacak il ölçme değerlendirme merkezi (ÖDM) müdürleri bilgilendirme toplantısı*
- *İl ziyaretlerinde görevlendirilecek Bakanlık personeline yönelik bilgilendirme toplantısı*
- *Örnekleme okullarının müdürlerine yönelik bilgilendirme toplantısı*
- Örnekleme okullarında görevli alan öğretmenlerine yönelik bilgilendirme toplantısı (13-15 Ocak 2025)

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Farkındalık Çalışmaları)

- Öğrencilerin mevcut performanslarını yansıtmasını sağlamak için bilgilendirme çalışmalarıyla birlikte PISA'da kullanılan soru türlerine yönelik örnek sorular üzerinden farkındalık çalışmaları yürütülecektir.
 - PISA nedir? İçeriğinde neler var? Hangi dersler? Hangi konular?
 - Neden benim okulum seçildi? Neden ben seçildim?
 - Soru türleri neler? Hangi soru türlerine nasıl cevap verirsem tam puan alırım?
 - Ne zaman?
 - Ne kadar sürecek?
 - Notlarımı etkileyecek mi?
 - Başka kimler katılıyor?

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Teknik Altyapının Sağlanması)

- PISA 2025 uygulaması bilgisayar tabanlı değerlendirme (BTD) şeklinde uygulanacaktır. İki uygulama yöntemi bulunmaktadır:
 - 1.Çevrim içi (internet bağlantısı ile)
 - 2.Çevrim dışı (internet bağlantısı olmadan yerel ağ ile)
- Bu iki yöntem dışında başka bir uygulama yöntemi yoktur (USB bellek ile uygulama yapılmayacaktır).
- Uygulamaya katılacak öğrenci sayısı 42 olan okullarda yedek dâhil 45 bilgisayarın hazır olması gerekecektir.
- Öğrenci sayısı 42'den az olan okullarda ise öğrenci sayısı +3 yedek bilgisayar uygulamada kullanılacaktır.

Öğrencilere yönelik yapılacak çalışmalar için okullarda en az bir salonun hazır olması önemlidir.

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Bilgisayar Gereksinimleri)

Masaüstü bilgisayar ya da dizüstü bilgisayar asgari düzeyde şu özelliklere sahip olmalıdır:

- **En az** diyagonal (köşeden köşeye) olarak 24,6 cm (9,5 inç) ekran boyutu
- **En az** 1366 x 768 piksel çözünürlük
- Kablolu veya kablosuz internete ya da ortak ağa bağlanabilme

Not: Tabletler ve diğer dokunmatik ekranlı cihazlar PISA uygulamasında kullanılmayacaktır.

- Fiziksel klavye (kablolu veya kablosuz)
- Fare

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Sistem Gereksinimleri)

Uygulama için sistem gereksinimleri şunlardır:

- İşletim sistemi şunlardan biri olmalıdır:

Windows 10 veya Windows 11

- Tarayıcı şunlardan biri olmalıdır:

- ✓ Chrome (güncel sürüm)
- ✓ Firefox (güncel sürüm)
- ✓ Edge (güncel sürüm)

Windows 10 veya Windows 11 haricinde başka bir işletim sistemi kullanılmayacaktır.

Yukarıda verilen tarayıcılar haricinde başka bir tarayıcı kullanılmayacaktır.

Bu tarayıcıların sürümlerinin güncel olması gerekmektedir.

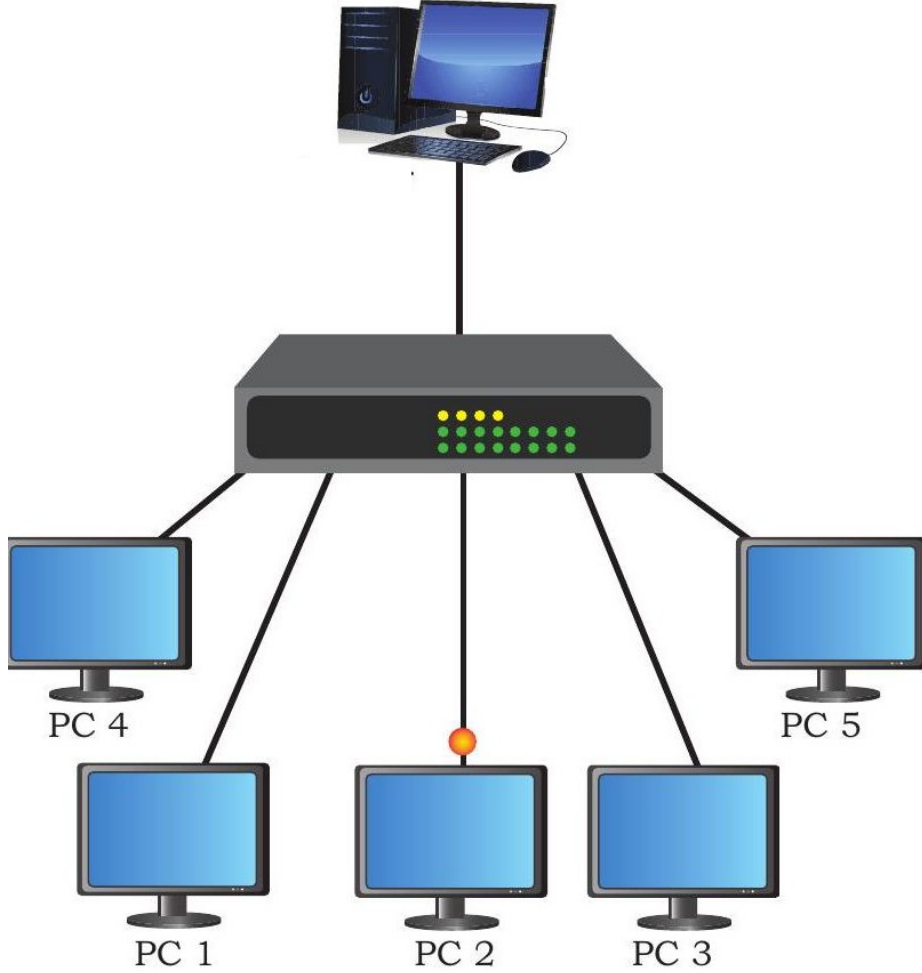
Eski sürümlere sahip tarayıcılarda pilot uygulama esnasında sorunlarla karşılaşmıştır.

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Çevrim içi Uygulama)



- ✓ Katılımcı öğrenci sayısı kadar bilgisayarın (yedeklerle birlikte) olduğu sınav salonunda öğrenciler PISA 2025 bilişsel test ve anket oturumlarına katılırlar.
- ✓ İnternet bağlantı hızının yeterli olması gerekmektedir.
- ✓ Kullanılan tarayıcının güncel olması gerekmektedir.
- ✓ Bilgisayar ve yeterli internet bağlantısı haricinde başka bir donanıma ihtiyaç yoktur.

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (Çevrim dışı Uygulama)



- ✓ Bu yöntem sadece internet bağlantı hızının yeterli olmaması durumunda kullanılacaktır.
- ✓ Kullanılan tarayıcının güncel olması gerekmektedir.
- ✓ Öğrenci bilgisayarlarının ve PISA uygulamasının yüklü olduğu sunucu bilgisayarın ortak ağ üzerinde olması gerekmektedir.
- ✓ Bu nedenle kablolu switch ya da kablosuz modem (router) ile ortak ağ oluşturulması gerekmektedir.

Uygulama Salonlarının Hazırlanması

PISA 2025 Nihai Uygulama okullarda **1 gün tek salon** olacak şekilde planlama yapılacaktır.

Ancak sınav salonu kapasitesinin yetersiz olması durumunda **1 gün iki salon**

1. Seçenek – Tek Salon

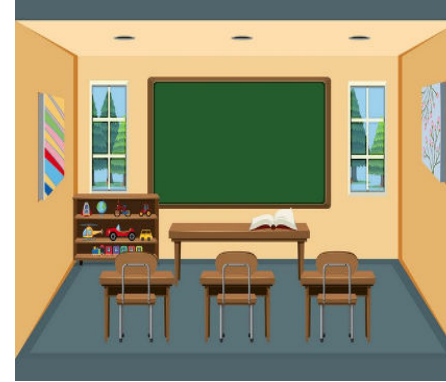


Salon

42 öğrenci / 1 gün

2 salon olması durumunda salonların aynı katta ve mümkünse yan yana olması gerekmektedir.

2. Seçenek – İki Salon (1 gün)



Salon 1

21 öğrenci



Salon 2

21 öğrenci

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları (İl ve Okul Ziyaretleri)

- Örnekleme yer alan okullar ile il/ilçe millî eğitim müdürlükleri ve ölçme değerlendirme merkezleri, ilgili genel müdürler, daire başkanları ve diğer personel tarafından ziyaret edilecektir.
- Ziyaretlerde okul müdürü, öğretmenler ve öğrenciler ile bir araya gelinecek ve uygulamanın sorunsuz tamamlanması için yapılan hazırlıklar hakkında istişarede bulunulacaktır.
- Okulda tespit edilen eksiklikler ve ihtiyaçların giderilmesine yönelik tedbirler alınacaktır.
- İl/ilçe millî eğitim müdürlükleri de PISA uygulamasına seçilen okulları ziyaret ederek okul yöneticileri, öğretmenler ve öğrenciler ile bir araya gelecektir.
- **Tüm bu ziyaretlerin amacı okulun teknik altyapısının eksiksiz olarak hazır hâle getirilmesi ve öğrencilerin PISA uygulamasına yönelik farkındalıklarının ve motivasyonlarının artırılmasıdır.**

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları

- PISA 2025 nihai uygulamaya katılmak üzere seçilen her okulda uygulamada kullanılabilecek özelliklere sahip mevcut bilgisayar sayısının belirlenmesi,
- İnternet altyapısının uygulama için yeterli olup olmadığının belirlenmesi,
- İl/ilçe düzeyinde bilişim teknolojileri koordinatörünün görevlendirilmesi,
- Her okulda uygulama yapılacak salon sayısının belirlenmesi,
- İnternet altyapısı yetersiz ise iyileştirilmesinin mümkün olup olmadığının belirlenmesi, mümkünse internet bağlantı hızının artırılmasına yönelik tedbirlerin alınması,
- Eksik bilgisayarların temin edilmesi için ilgili genel müdürlükler ile koordinasyon hâlinde gerekli tedbirlerin alınması,
- Varsa başka okul binasında eğitime devam eden okullar ile ilgili durumun tespit edilerek ilgili genel müdürlükler ve PISA ulusal merkez ile PISA uygulaması hakkında karar verilmesi,

PISA 2025 Nihai Uygulama Hazırlıkları

- Okulların ziyaret edilmesi,
- Okul düzeyinde yapılacak çalışmalar, PISA uygulamasının önemi ve alınacak tedbirler hakkında okul yöneticilerine bilgilendirme ve rehberlik çalışmalarının yapılması,
- Öğrencilerin PISA'ya yönelik farkındalık ve motivasyonlarının artırılmasına yönelik çalışmaların yapılması,
- Soru türlerine aşinalık kazanmaları için öğrencilerin örnek PISA sorularını çözmelerinin sağlanması (pisa.meb.gov.tr ve e-izleme.meb.gov.tr),
- Öğretmenlerin ve öğrencilerin PISA örnek sorularının özellikleri, puanlama anahtarları ve hangi tür sorulara nasıl cevap verilirse tam puan alınabileceği hakkında bilgilendirilmesi

PISA 2022'den Örnekler



PISA 2022'den Örnekler



PISA 2022'den Örnekler



PISA 2022'den Örnekler



PISA 2022'den Örnekler





2 kış süren çekim

Barınakta 800
saat

Fotokapan



1 dakika 25 saniyelik görüntü





100 EĞİTİMİN
YÜZYILI

TEŞEKKÜRLER

Tel : 0(312) 413 32 17
: 0(312) 413 32 04
: 0(312) 413 32 14



odsgm.meb.gov.tr



pisa.meb.gov.tr



[mebodsgm](#)



[mebodsgm](#)