



سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
مرکز مالکیت معنوی



آشنایی با نحوه ارزیابی اسناد حق تقدم

در دانشگاه تهران



**Prepared by Iranian Patent
Office**

**Sources: EPO, WIPO,
Harvard Law School**

۱۴ آبان ۱۴۰۴

05 November 2025

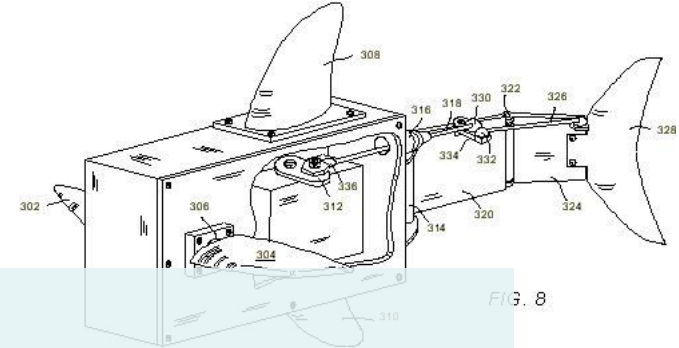
سرفصل ها

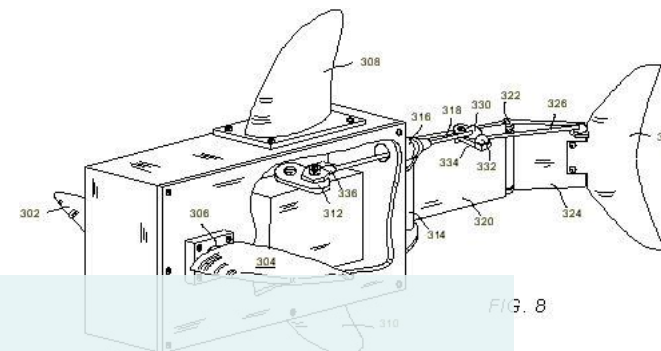
- ❑ دانش پیشین در صورت وجود حق تقدم
- ❑ شرایط اعتبار حق تقدم ها
- ❑ حق تقدم های چندگانه
- ❑ حق تقدم هایی که خود حق تقدم دیگری را ادعا می کنند



Prior art: PCT

...everything made available to the public anywhere in the world by means of written disclosure (including drawings and other illustrations) shall be considered prior art provided that such making available **occurred prior to the relevant date.**





Prior art: PCT

...everything made available to the public anywhere in the world by means of written disclosure (including drawings and other illustrations) shall be considered prior art provided that such making available **occurred prior to the relevant date.**



هر چیزی که در هر جای از جهان به هر نحو تا قبل از تاریخ موثر برای عموم مردم در دسترس باشد ...



تعریف دانش پیشین

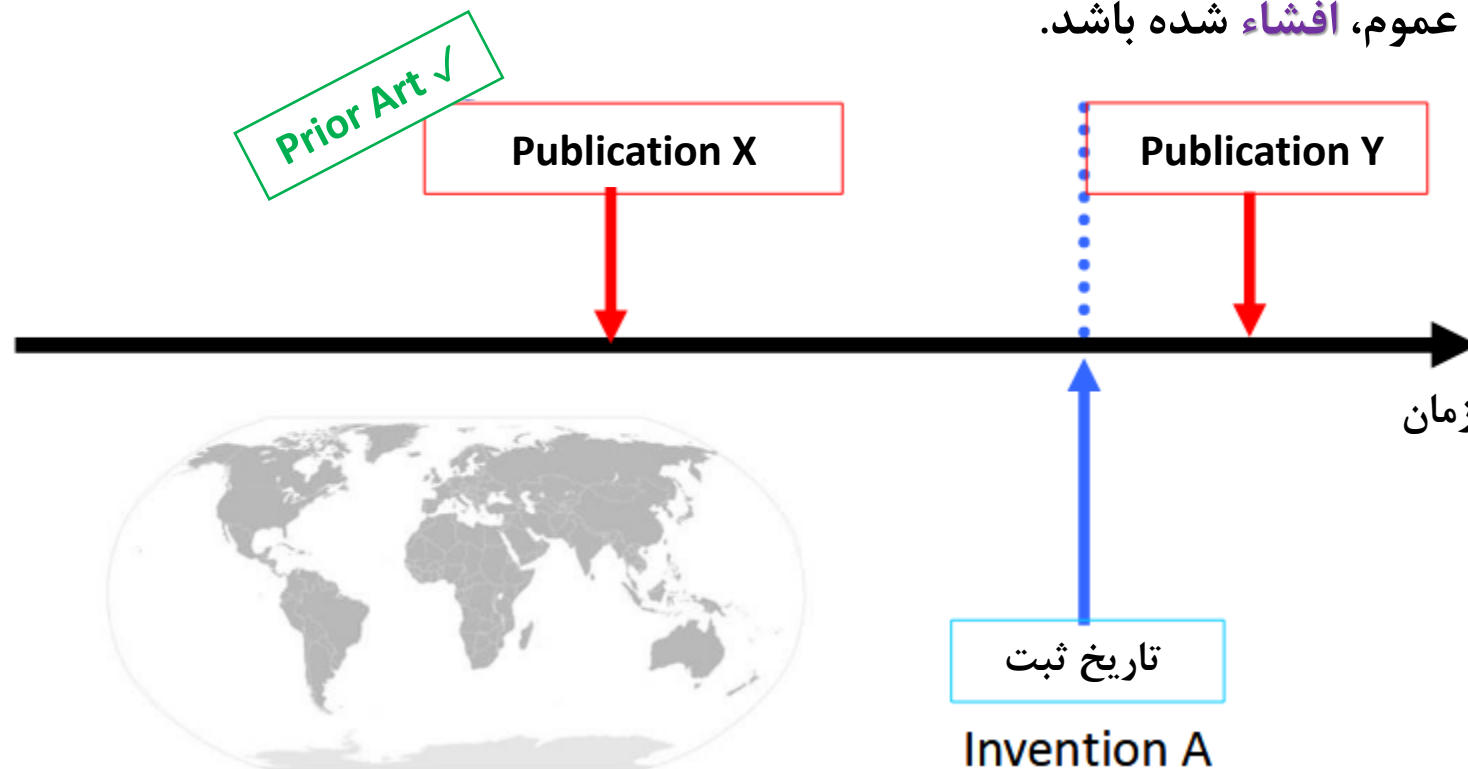
Prior art

✓ فن یا صنعت پیشین (بر اساس ماده ۱۲ قانون حمایت از مالکیت صنعتی):

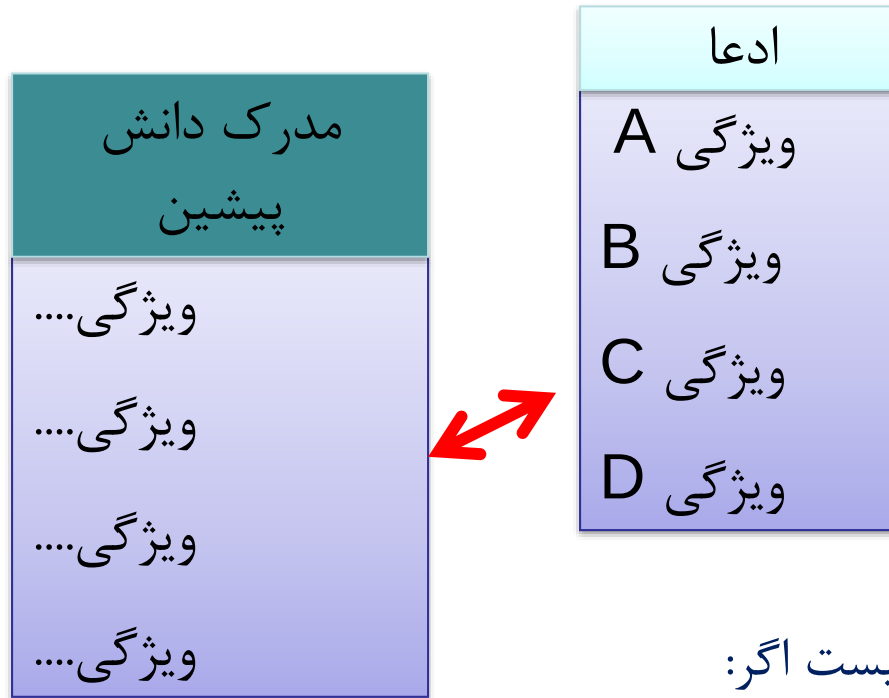
تبصره ۲- فن یا صنعت پیشین، یعنی هر آنچه **قبل از تاریخ تقاضای ثبت** یا در موارد مقتضی، **قبل از تاریخ حق**

تقدم ناشی از اظهارنامه ثبت اختراع، در هر نقطه از **جهان** از طریق انتشار شفاهی، کتبی، استفاده عملی یا از

هر طریق دیگر برای عموم، **افشاء** شده باشد.

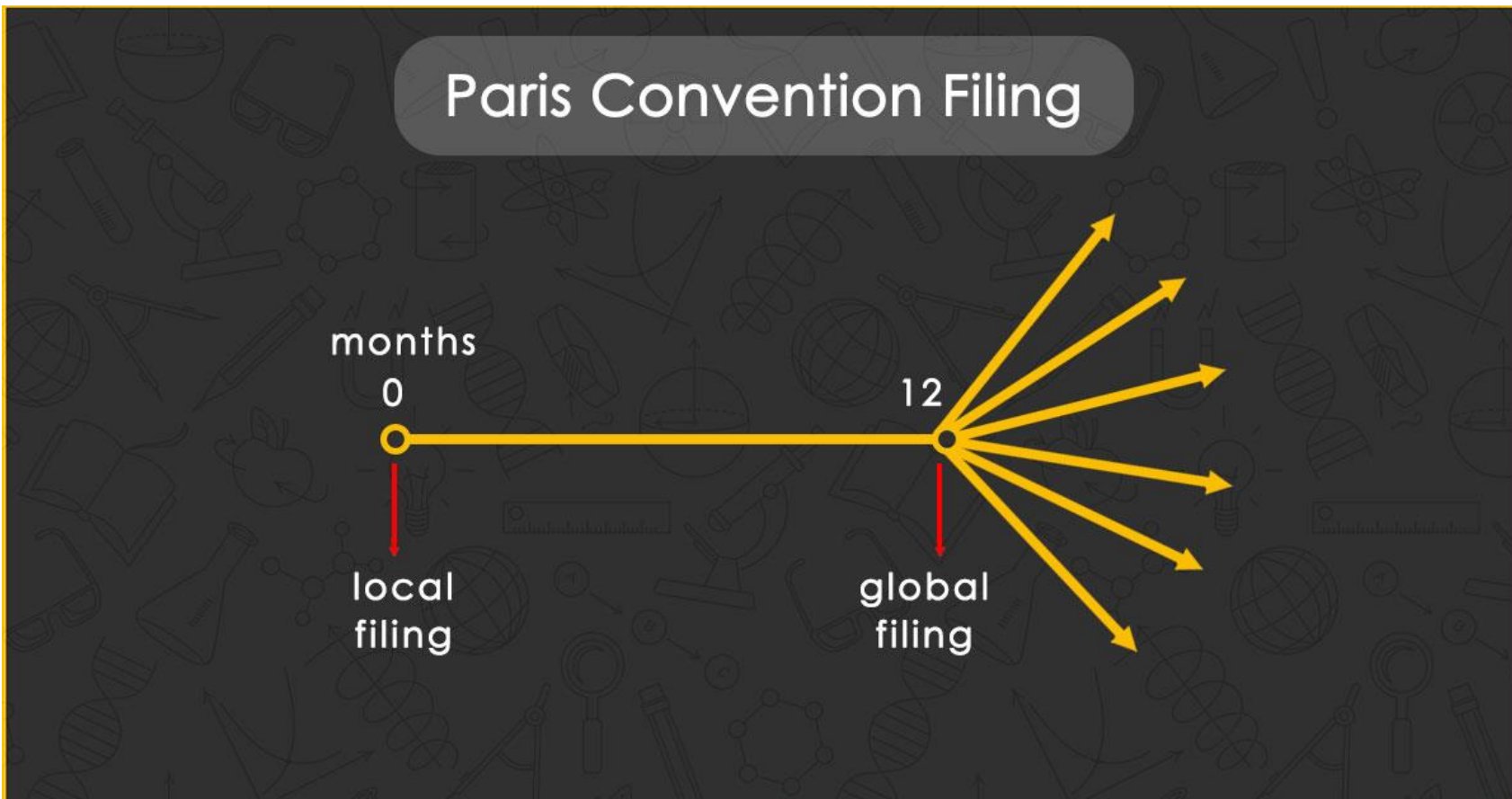


جدید بودن



موضوع شرح داده شده در یک ادعا جدید نیست اگر:

تمام ویژگی ها به واسطه یک سند منفرد از دانش پیشین قابل شناخته شدن باشند، به عنوان مثال اظهارنامه اختراعی دیگر



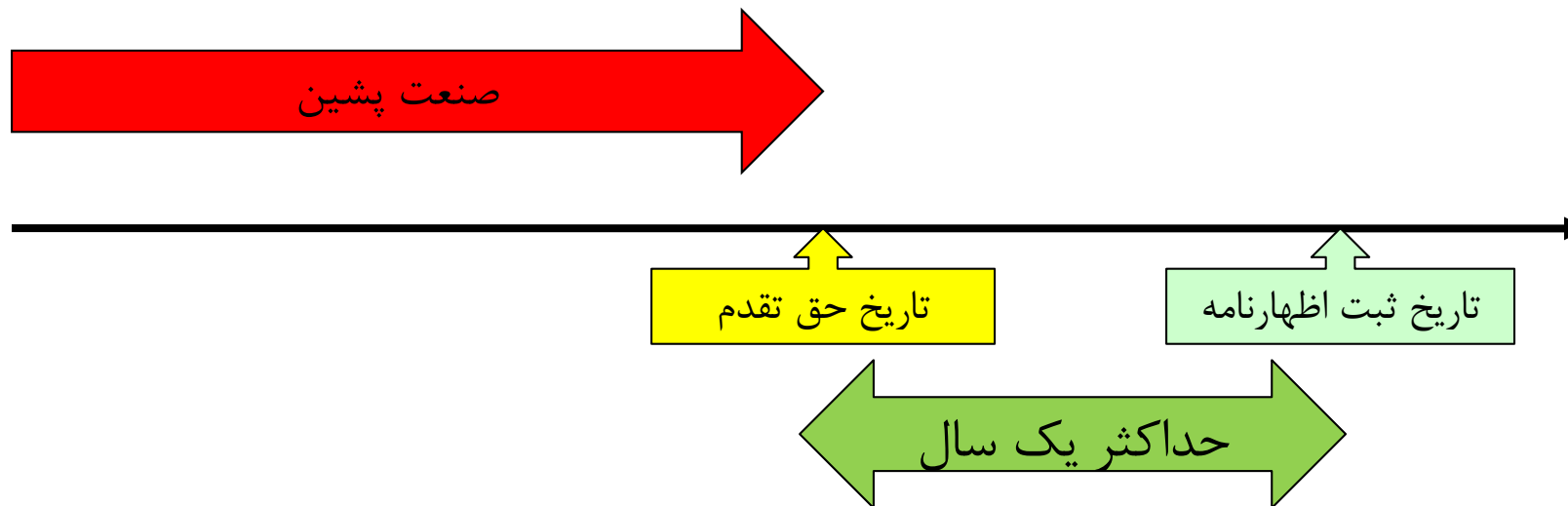
تعیین دانش پیشین

بدون حق تقدم!!



تعیین دانش پیشین

حق تقدم منفرد

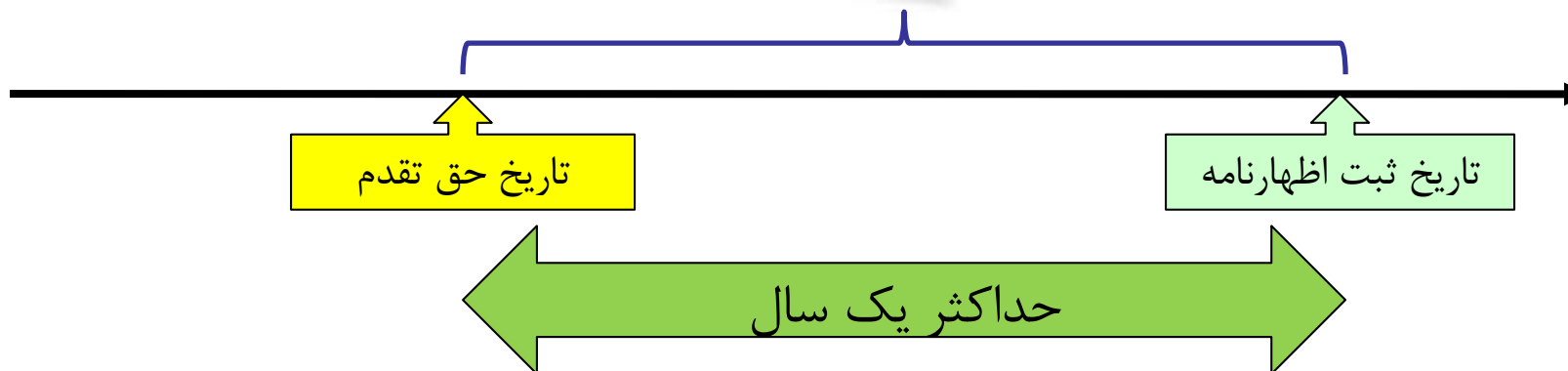
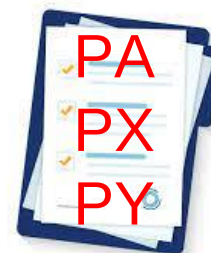


زمانیکه موضوع برای **اولین بار** در یک اظهارنامه افشا شده باشد، یک حق تقدم برای یک سال ایجاد خواهد شد.

تعیین دانش پیشین

رسته اسنادی که در بازه بین تاریخ حق تقدم و تاریخ ثبت اظهارنامه منتشر شده اند:

- ☐ PA
- ☐ PX
- ☐ PY

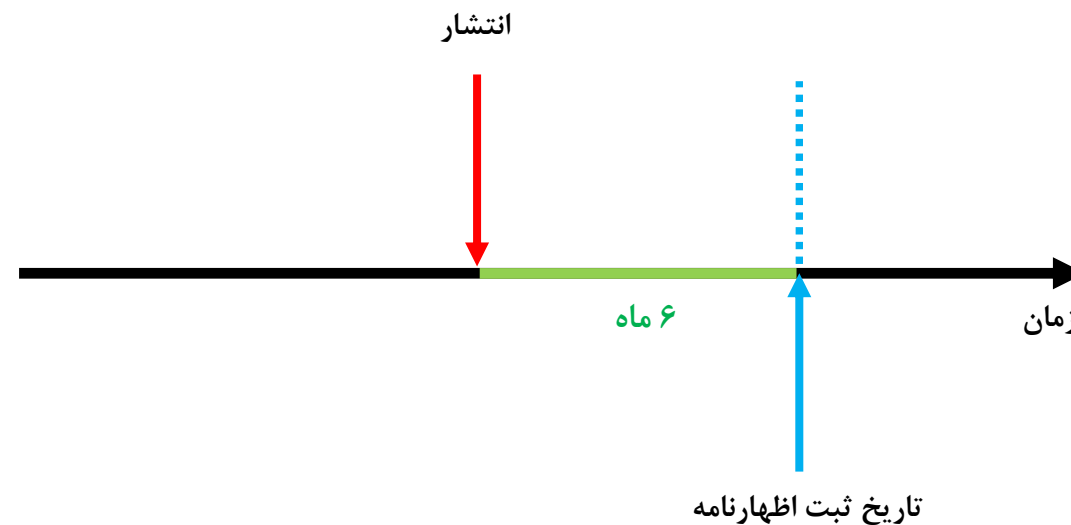


Grace Period

✓ دانش پیشین (بر اساس ماده ۱۲ قانون حمایت از مالکیت صنعتی):

تبصره ۳- چنانچه افشای اختراع ادعایی ظرف **شش ماه** قبل از تاریخ تقاضا یا در موارد مقتضی،

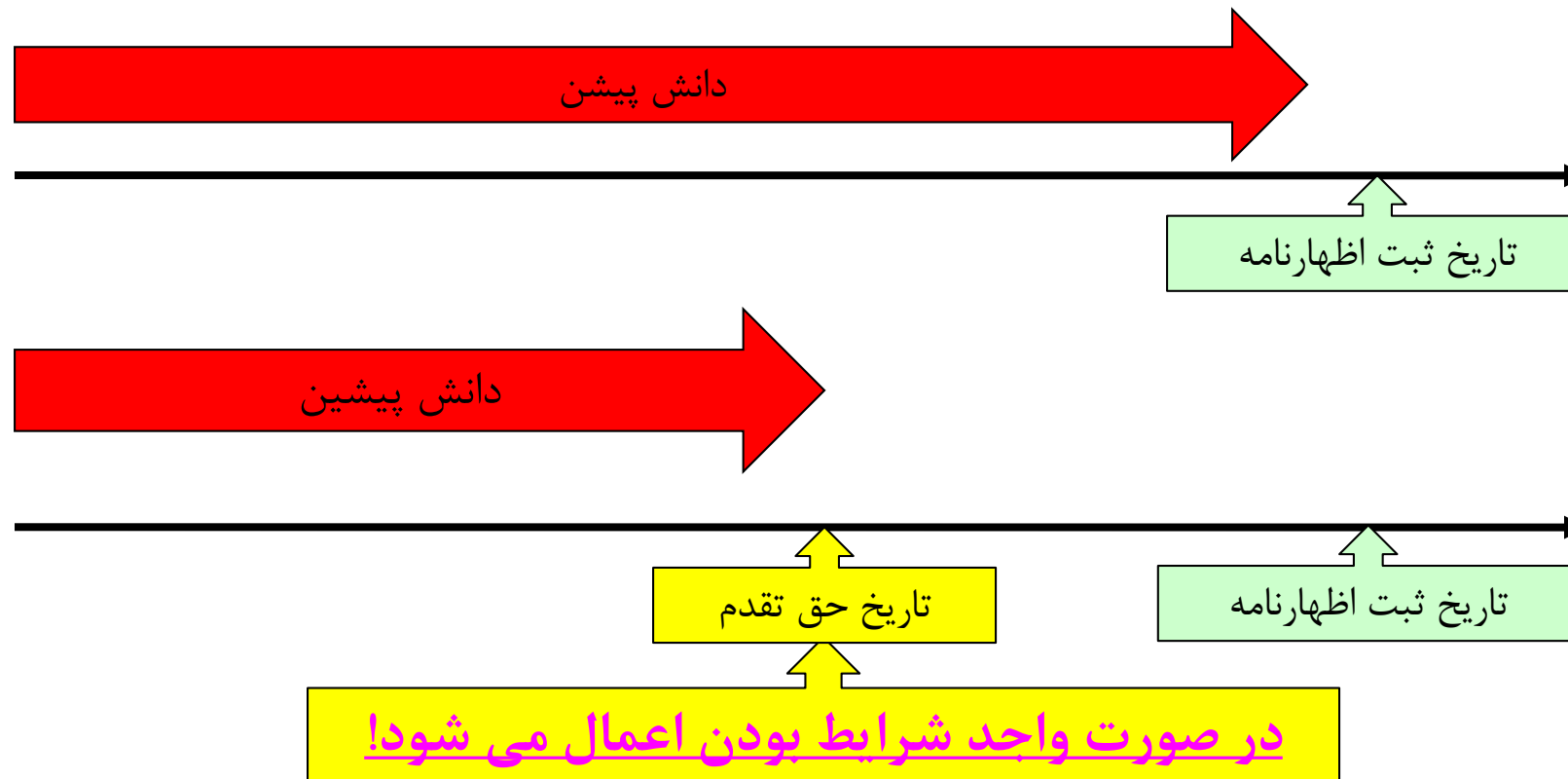
قبل از تاریخ حق تقدم صورت گرفته باشد، مانع ثبت توسط مخترع یا نماینده وی نیست.



تفاوت حق تقدم و مهلت ارفاقی؟

تعیین دانش پیشین

هر گونه اطلاعاتی که تا زمان تاریخ اظهارنامه (application date) و یا تاریخ حق تقدم (priority date) برای عموم افشا شده باشد (مشروط بر اینکه حق تقدم معتبر باشد)



بررسی اعتبار حق تقدم ها

ادعای حق تقدم	متقاضی
حفظ حق تقدم در صورتی که شرایط رعایت شده باشند	بررسی کننده شکلی
اعتبار سنجی حق تقدم <u>هر ادعا</u>	بررسی کننده (ارزیاب)
اعمال حق تقدم (های) ادعا شده معتبر برای هر ادعا	بررسی کننده (ارزیاب)

شرایط اعتبار برای ادعاهای حق تقدم



تاریخ تسلیم اظهارنامه بعدی

- اظهارنامه باید در مدت ۱۲ ماه بعد از اولین ثبت اظهارنامه (فایلینگ) تسلیم شود.
- اعلام روشن و صریحی که نشان دهنده جزئیات اظهارنامه اولیه باشد مورد نیاز است.

تاریخ اعلام ادعای حق تقدم

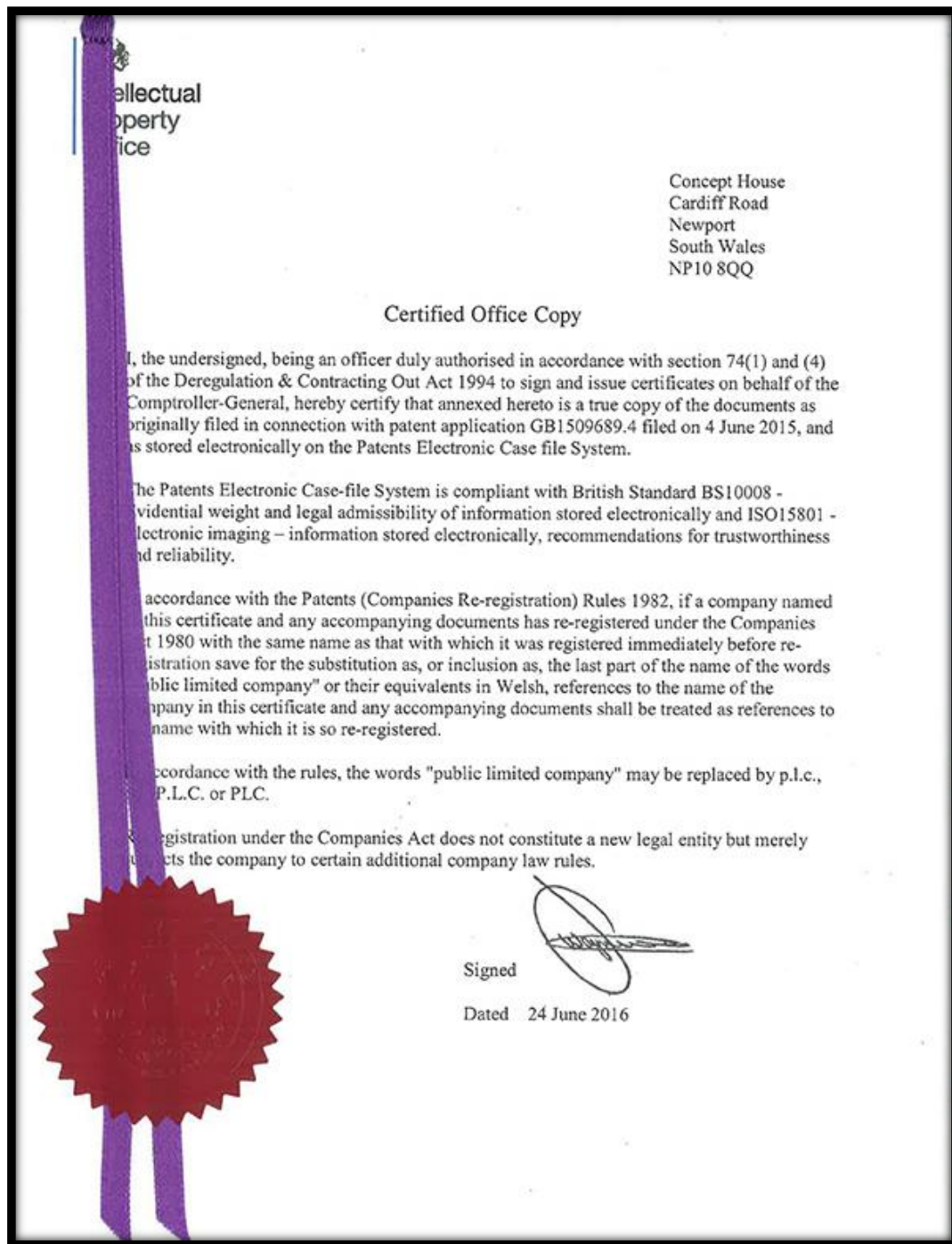
- محدودیت های مختلف ملی برای اعلا نهای ادعای حق تقدم وجود دارد.
- معمولاً همراه با ثبت اظهارنامه می توان ادعای حق تقدم نمود.
- گاهی اوقات مهلت ارفاقی وجود دارد، مثلاً ۴ ماه برای PCT [Rule 26bis.1]
- معمولاً بعد از اینکه ارزیابی (examination) آغاز شد امکان پذیر نمی باشد.
- در ایران "مدارک مربوط به حق تقدم که باید همزمان با تسلیم اظهارنامه یا حداکثر ظرف یک ماه از آن تاریخ تسلیم شود"

شرایط اعتبار برای ادعاهای حق تقدم

کپی تایید شده از اولین اظهارنامه

(+ ترجمه)

بعضی از اظهارنامه های حق تقدم هرگز منتشر نمی شوند، به عنوان مثال قبل از اینکه منتشر شوند از آنها انصراف داده می شود.



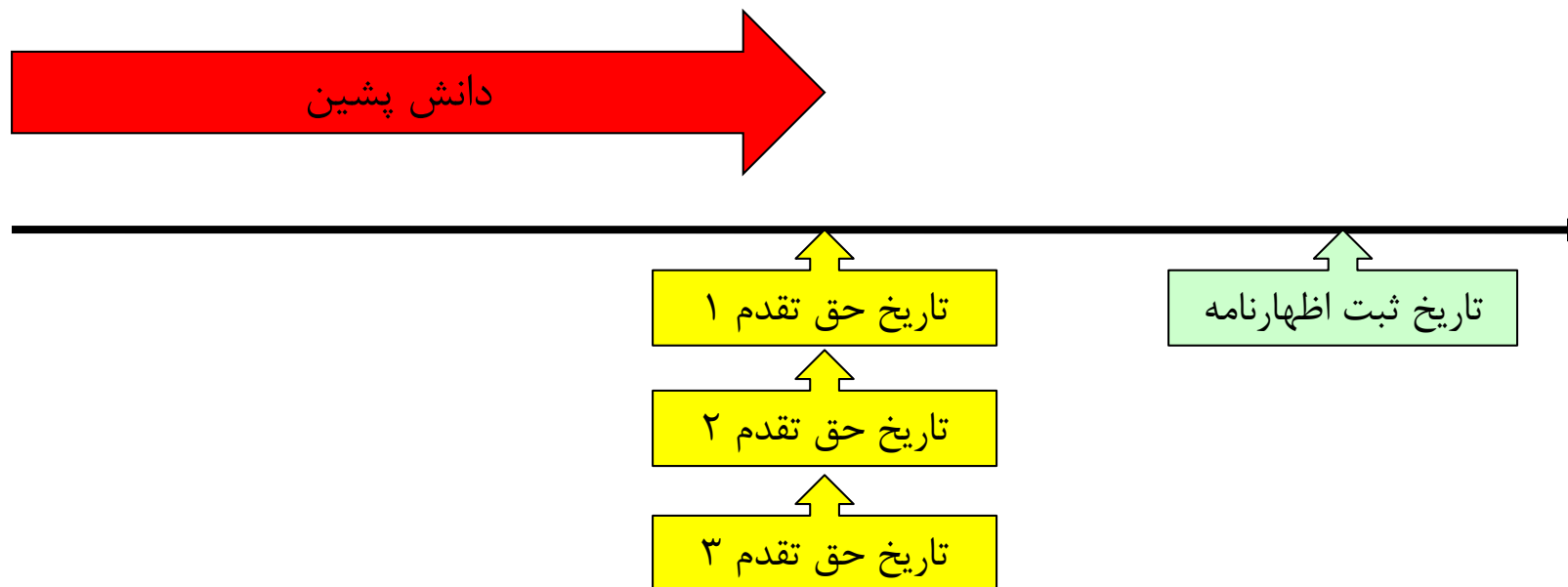
چالش های حق تقدم های چندگانه

ماده ۴ و کنوانسیون پاریس

هیچ کشور عضو اتحادیه نمی تواند حق تقدم یا درخواست گواهینامه اختراع را بعلت اینکه متقاضی تقاضای **چند حق تقدم** می کند ولو اینکه حق تقدم های مذکور از **کشورهای مختلف** ناشی شده باشد و نیز هیچ کشور عضو اتحادیه بعلت اینکه درخواست تسلیم شده مشتمل بر یک یا چند حق تقدمی است که متضمن یک یا چند عنصری است که در تقاضا یا درخواستهایی که حق تقدم آنها مورد مطالبه است نبوده باشند را نپذیرد. بشرط اینکه در هر دو مورد به مفهوم قانون آن کشور وحدت اختراع وجود داشته باشد.

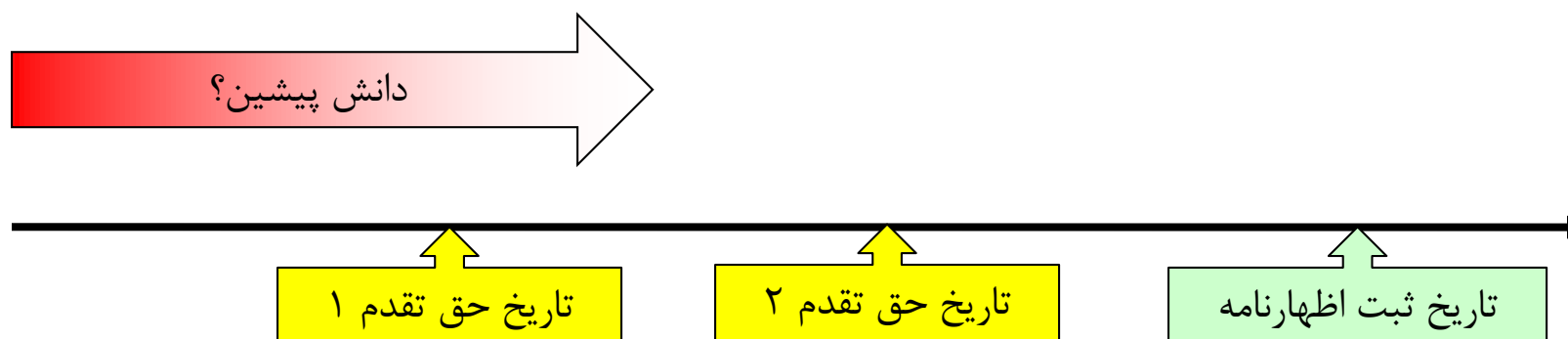
چالش های حق تقدم های چندگانه

حق تقدم های چندگانه ← دانش پیشین یکسان



چالش های حق تقدم های چندگانه

حق تقدم های چندگانه ← دانش پیشین مختلف



چالش های حق تقدم های چندگانه

ماده ۴ و کنوانسیون پاریس

هیچ کشور عضو اتحادیه نمی تواند حق تقدم یا درخواست گواهینامه اختراع را بعلت اینکه متقاضی تقاضای چند حق تقدم می کند ولو اینکه حق تقدم های مذکور از کشورهای مختلف ناشی شده باشد و نیز هیچ کشور عضو اتحادیه بعلت اینکه درخواست تسلیم شده مشتمل بر یک یا چند حق تقدمی است که متضمن یک یا چند عنصری است که در تقاضا یا درخواستهایی که حق تقدم آنها مورد مطالبه است نبوده باشند را نپذیرد. بشرط اینکه در هر دو مورد به مفهوم قانون آن کشور وحدت اختراع وجود داشته باشد.

چالش های حق تقدم های چندگانه

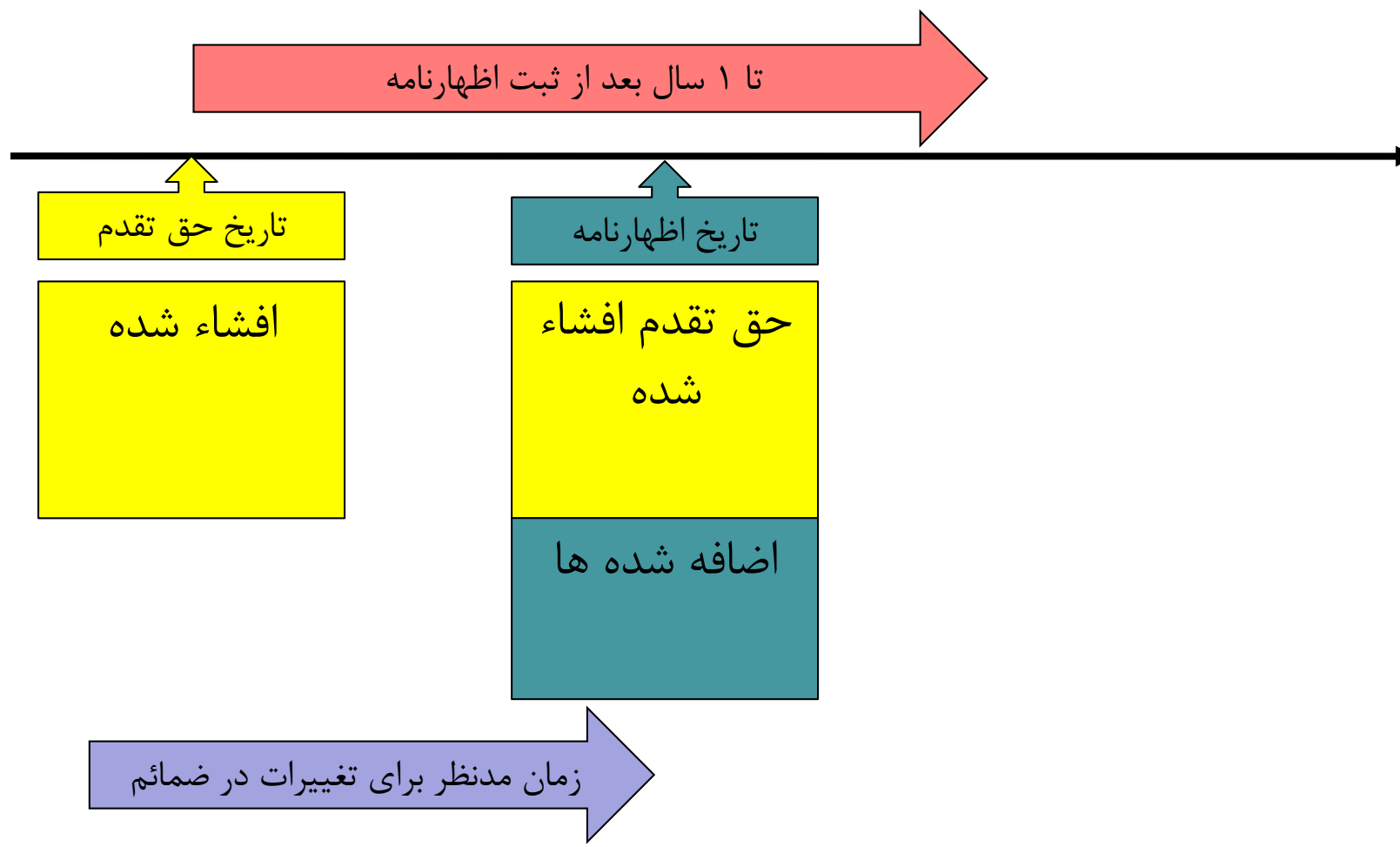
اگر تمام اسناد مربوط به دانش پیشین قبل از اولین تاریخ حق تقدم باشند، دیگر لازم نیست در مورد حق تقدم ها نگران باشید حتی اگر آن حق تقدم ها چندگانه باشند.



دسته بندی های P و E در ISR نشان دهنده دانش پیشینی است که در آن اعتبارسنجی حق تقدم ها مورد نیاز است!

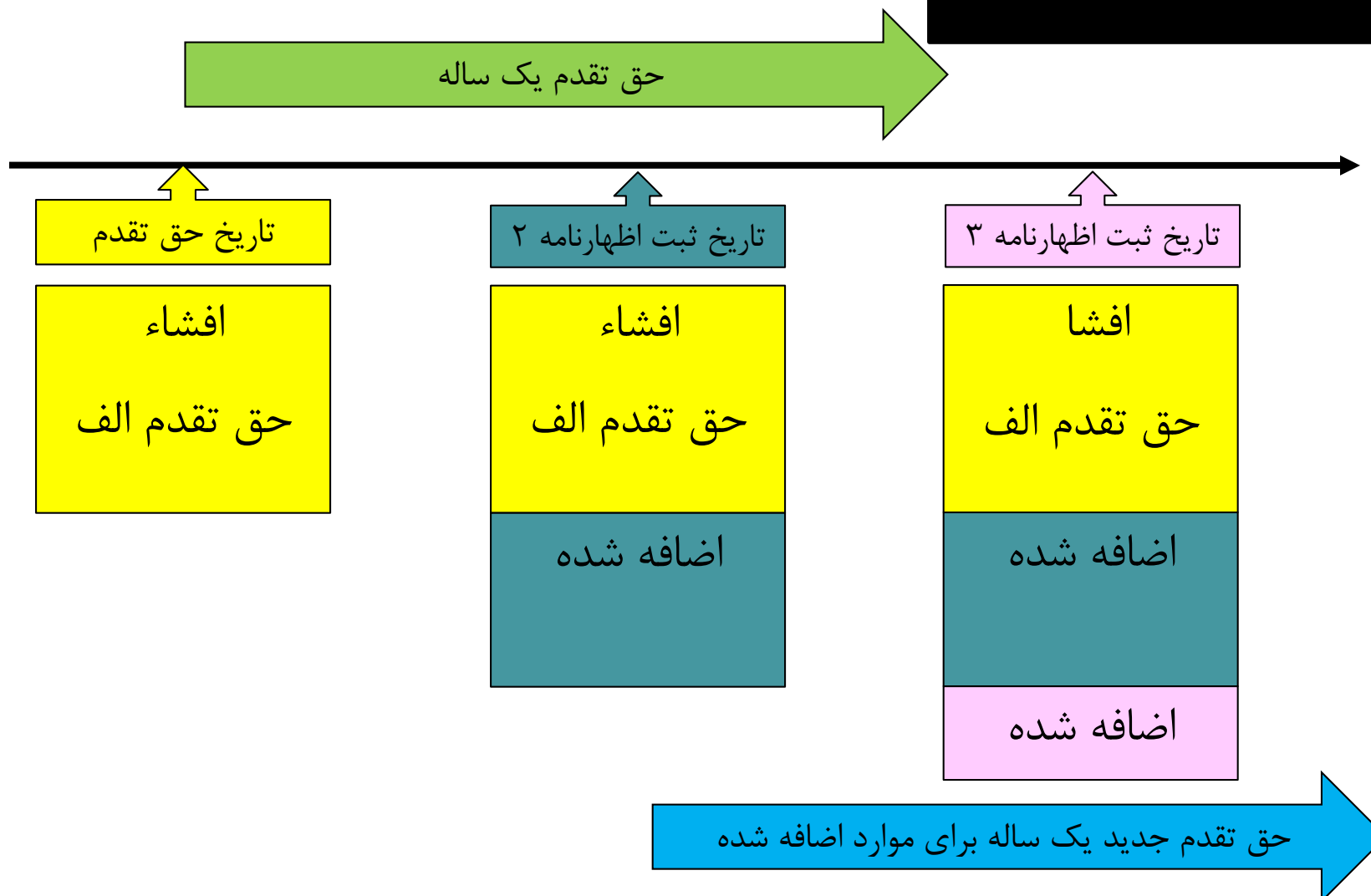
چالش های حق تقدم های چندگانه

حق تقدم ها و موضوعات اضافه
شده



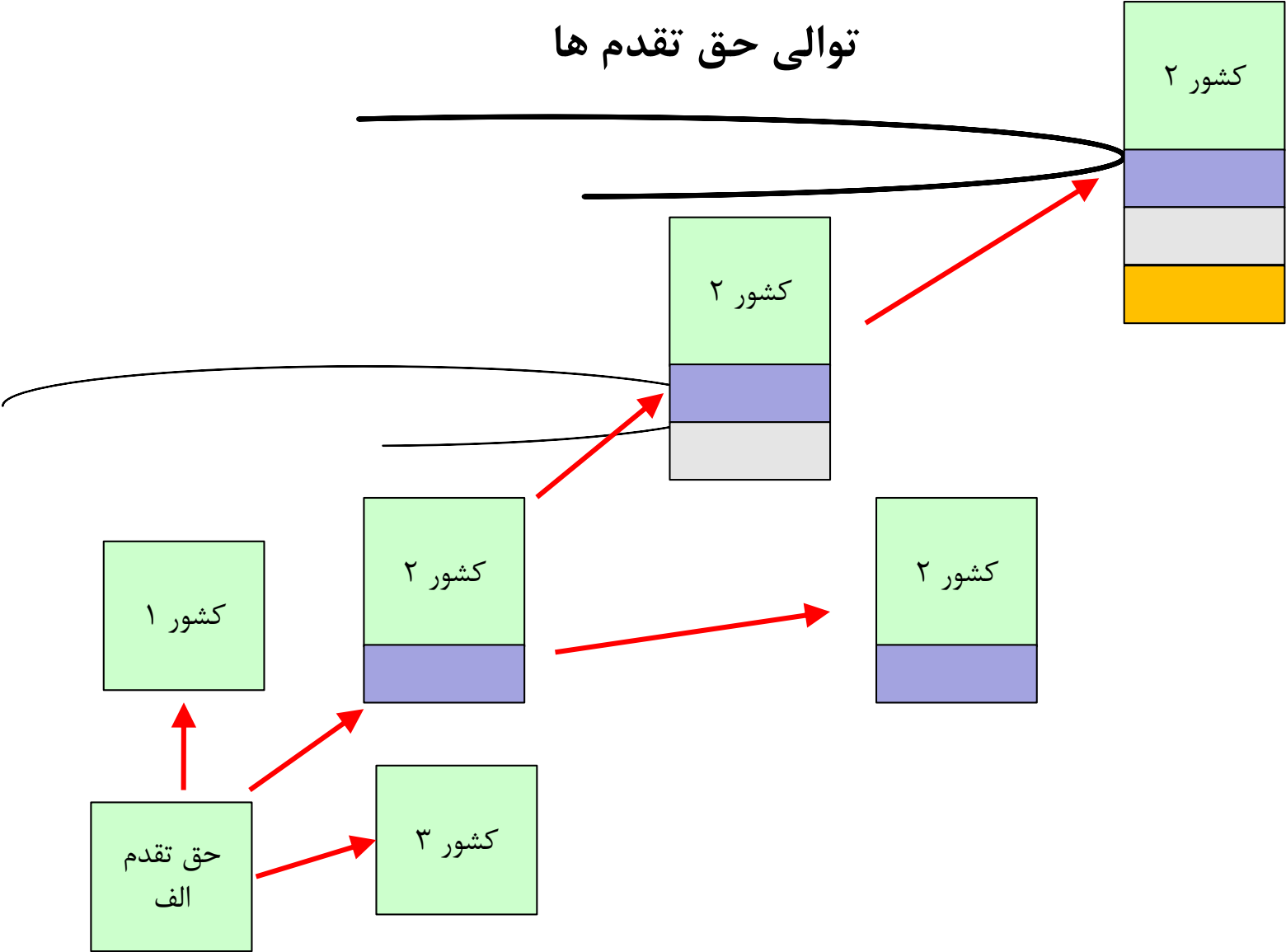
چالش های حق تقدم های چندگانه

حق تقدم ها و موضوعات اضافه شده



چالش های حق تقدم های چندگانه

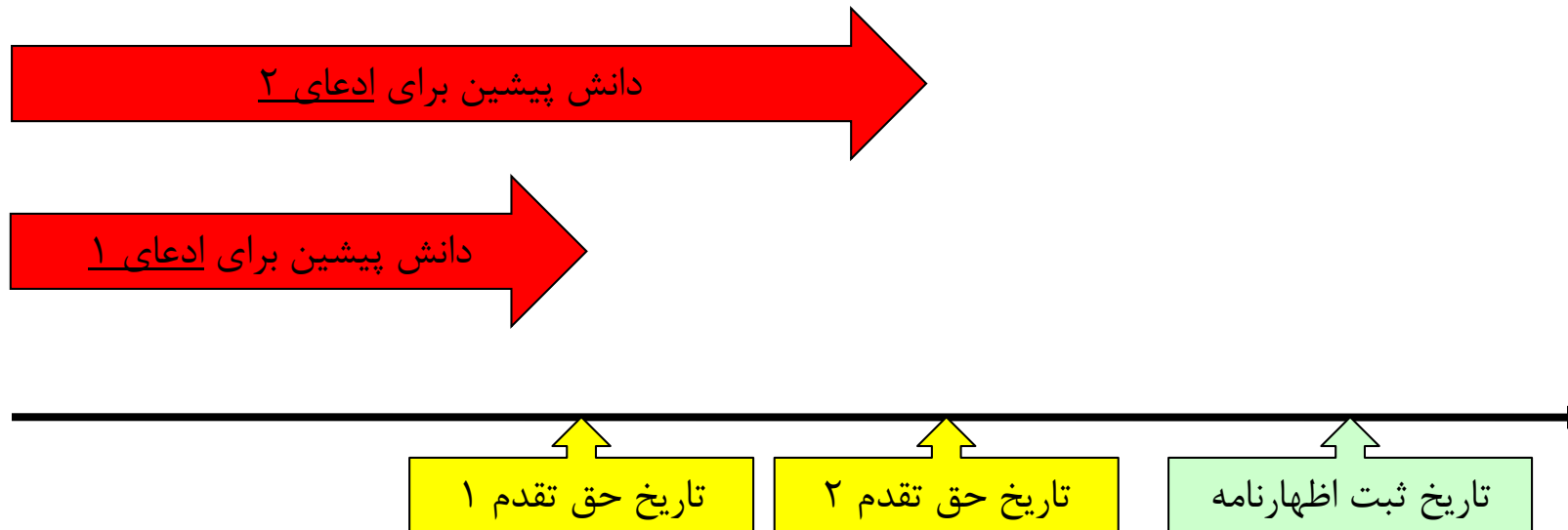
توالی حق تقدم ها



چالش های حق تقدم های چندگانه

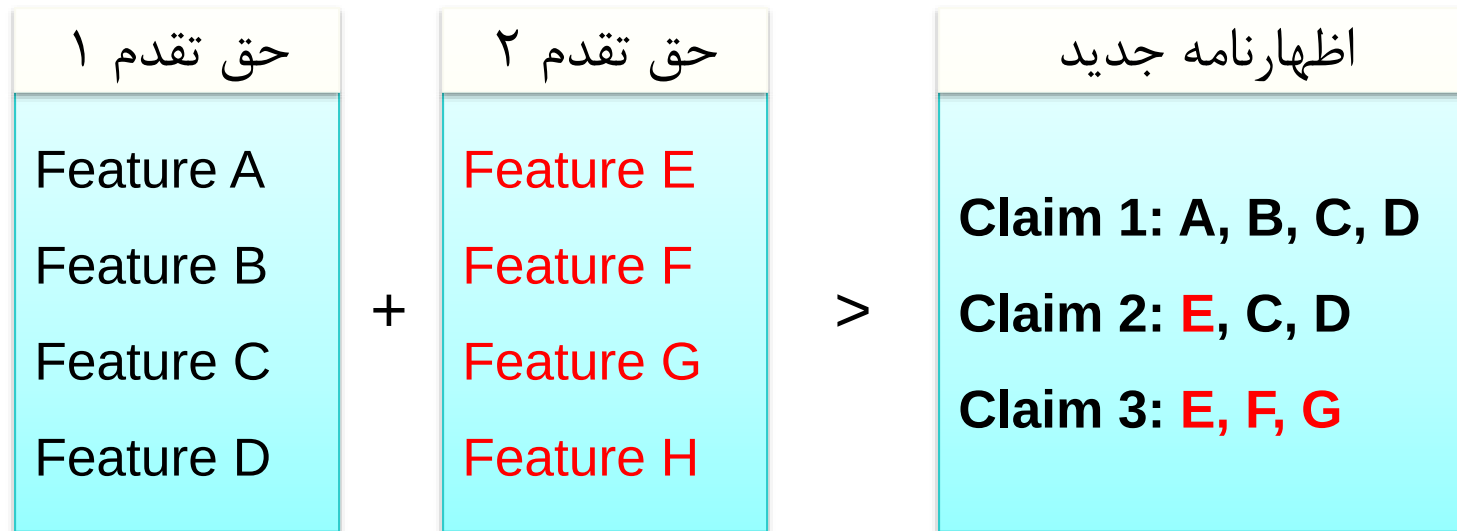
برای هر ادعا بررسی کنید که کدام یک از موارد ادعا شده در کدام حق تقدم افشا شده است و یا اینکه برای اولین بار افشا شده است.

اگر موضوع ادعا شده از اسناد حق تقدم مختلف حاصل شود، تاریخ های حق تقدم مربوط مختلف برای تعیین دانش پیشین مورد استفاده قرار می گیرد.

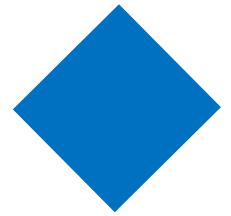


چالش های حق تقدم های چندگانه

ترکیب اسناد حق تقدم مختلف اشاره به ترکیبی از ویژگی های فنی مختلف دارد

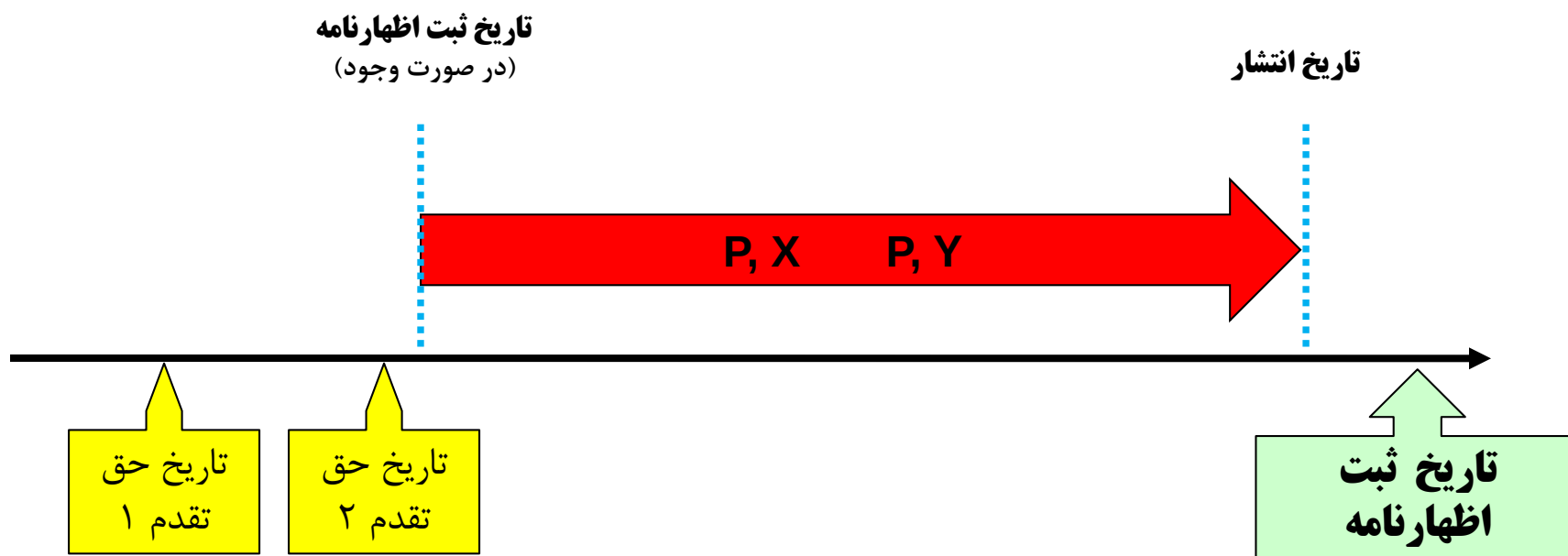
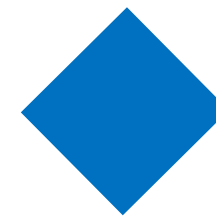


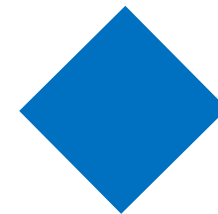
دسته بندی استنادها (citations)



- X ☐ اسنادی که به تنهایی جدید بودن ادعا و یا در کنار دانش عمومی فن مربوط، گام ابتکاری آن را رد می کنند.
- Y ☐ اسنادی که در صورت ترکیب با سند دیگر گام ابتکاری ادعا را رد می کنند.
- A ☐ اسنادی که به زمینه فنی اشاره دارند ولی بیانگر عدم تازگی یا عدم گام ابتکاری موضوع نمی باشند.
- O ☐ اسنادی که به افشای شفاهی، استفاده، نمایشگاه یا طرق مشابه دیگر اشاره دارد.
- P ☐ اسنادی که قبل از تاریخ ثبت اظهارنامه و بعد از تاریخ حق تقدم ادعا شده انتشار یافته اند.
- T ☐ تئوری و اصولی که اساس اختراع می باشد.
- E ☐ اظهارنامه یا اختراعاتی که زودتر ارائه شده اما بعد از تاریخ ثبت اظهارنامه منتشر شده اند.
- D ☐ اسناد ذکر شده در اظهارنامه

دانش پیشین رسته P

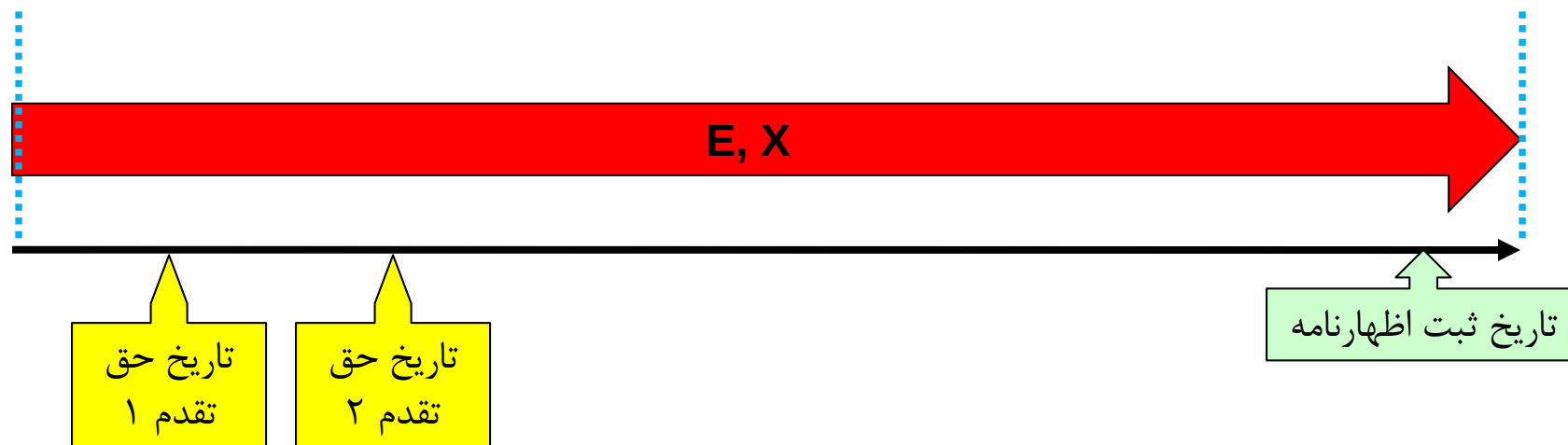




دانش پیشین رسته E

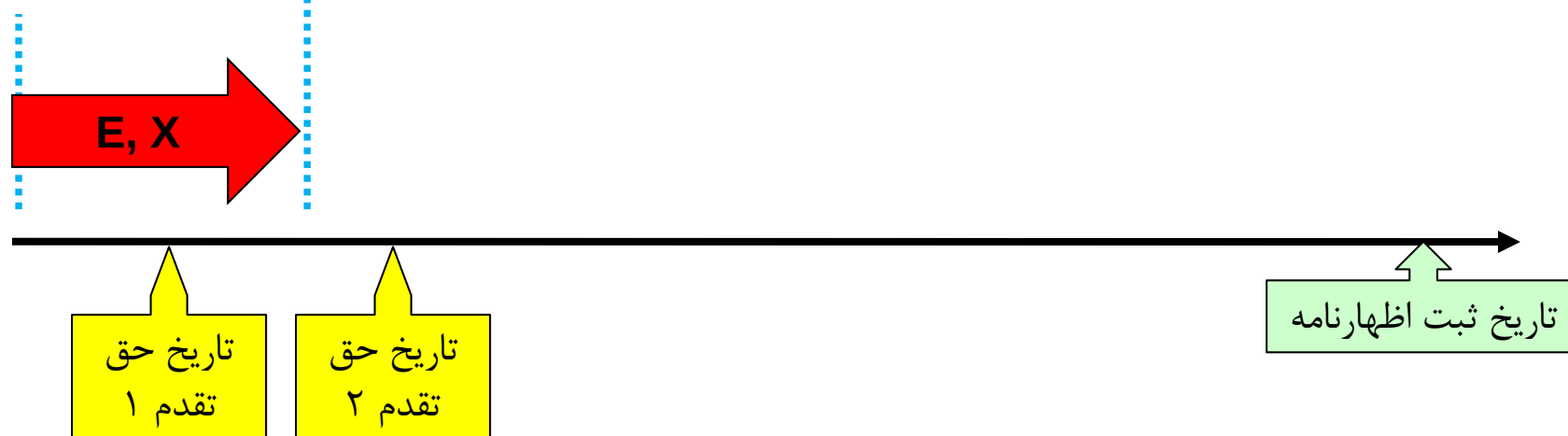
تاریخ ثبت اظهارنامه

تاریخ انتشار



تاریخ ثبت اظهارنامه

تاریخ انتشار



Conflicting Applications



اجتناب از صدور دوباره سند اختراع

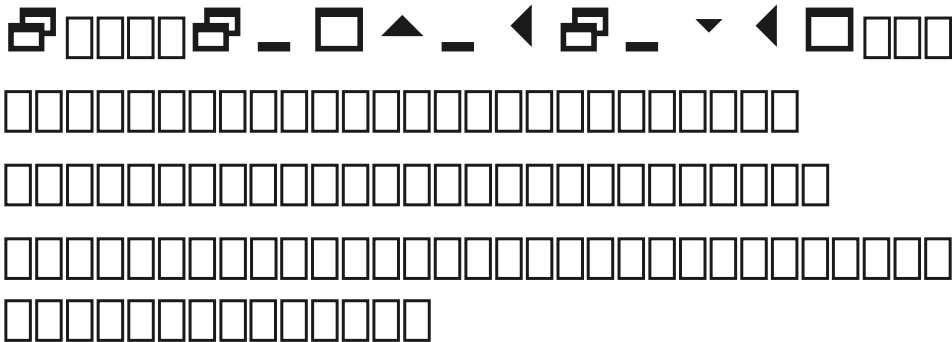
- *Avoid double patenting*

5.1

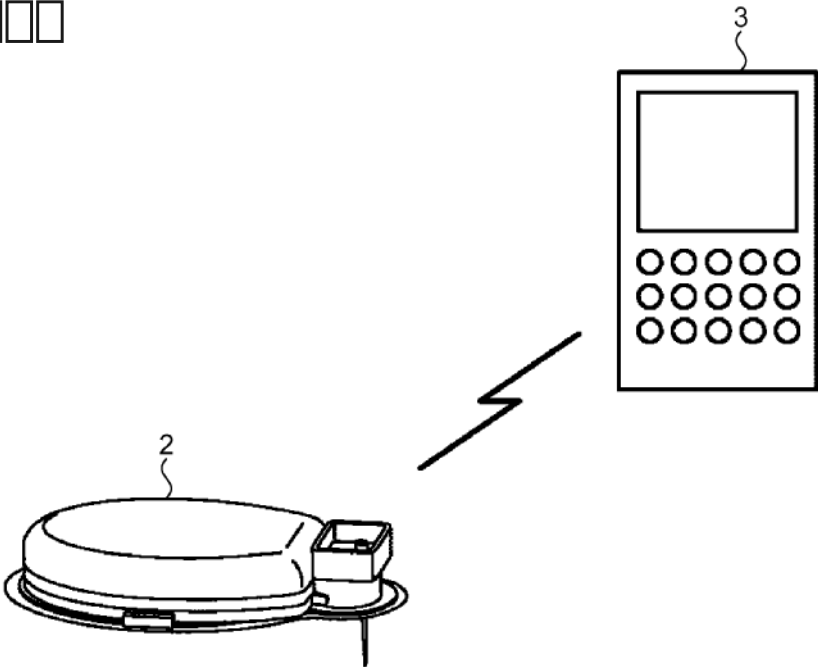
State of the art pursuant to [Art. 54\(3\)](#)

The state of the art also comprises the content of **other European applications filed or validly claiming a priority date earlier** than – **but published under [Art. 93](#) on or after – the date of filing** or **valid date of priority of the application being examined**. Such earlier applications are part of the state of the art **only when considering novelty and not when considering inventive step**. The "date of filing" referred to in [Art. 54\(2\)](#) and [\(3\)](#) is thus to be interpreted as meaning the date of priority in appropriate cases (see [F-VI, 1.2](#)). By the "content" of a European application is meant the whole disclosure, i.e. the description, drawings and claims, including:

تمرین

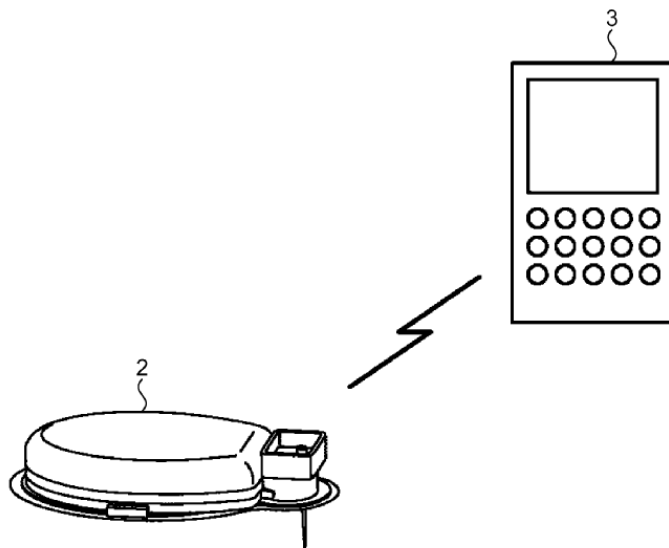


LIQUID MEDICINE INJECTION SYSTEM 1



تمرین

LIQUID MEDICINE INJECTION SYSTEM 1

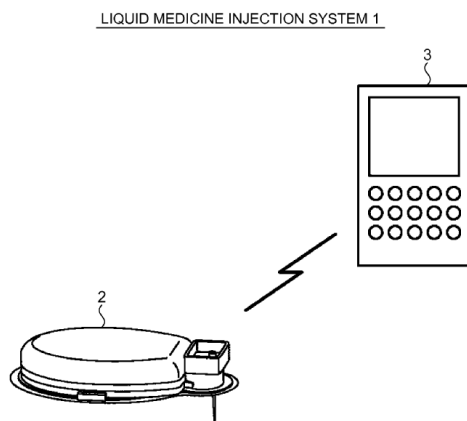


ویژگی های فنی:

- A:** واحد تزریق داروی مایع
- B:** واحد ارتباط
- C:** کنترل
- D:** واحد عمل
- E:** واحد اخطار یا اطلاع

تمرین

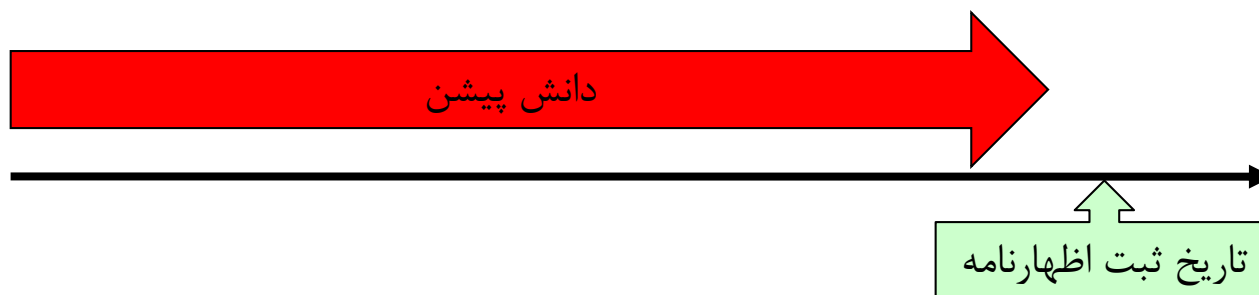
حالت ۱:



- ☐ تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ باشد.
- ☐ هیچ حق تقدمی ادعا نشده باشد.

سوال:

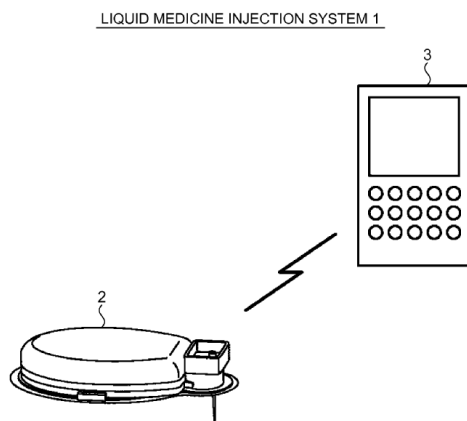
➤ تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟ ☐



اطلاعات فرضی هستند

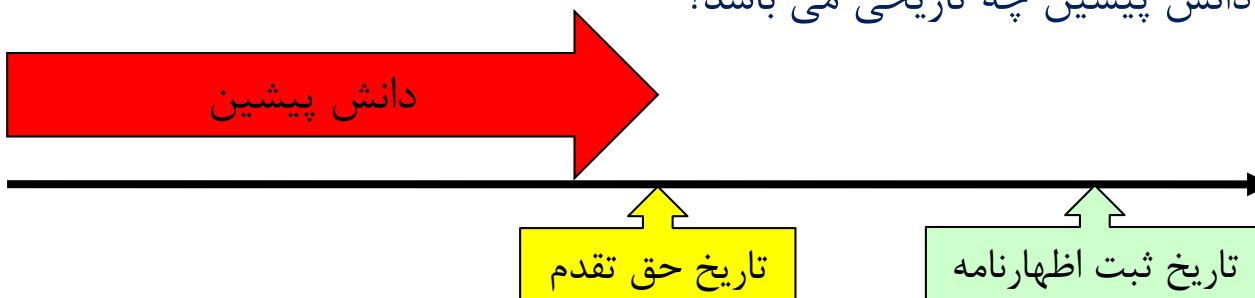
تمرین

حالت ۲:



- ☐ تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ باشد.
- ☐ حق تقدم اظهارنامه ای در ژاپن به تاریخ ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ ادعا شده است. (ضمائم ☐
- سوال: اظهارنامه مقدم و درخواستی عین هم می باشد).

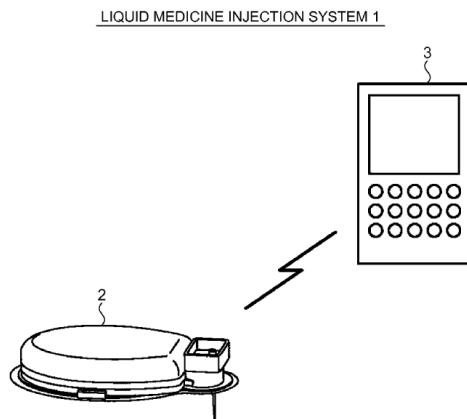
➤ تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟



اطلاعات فرضی هستند

تمرین

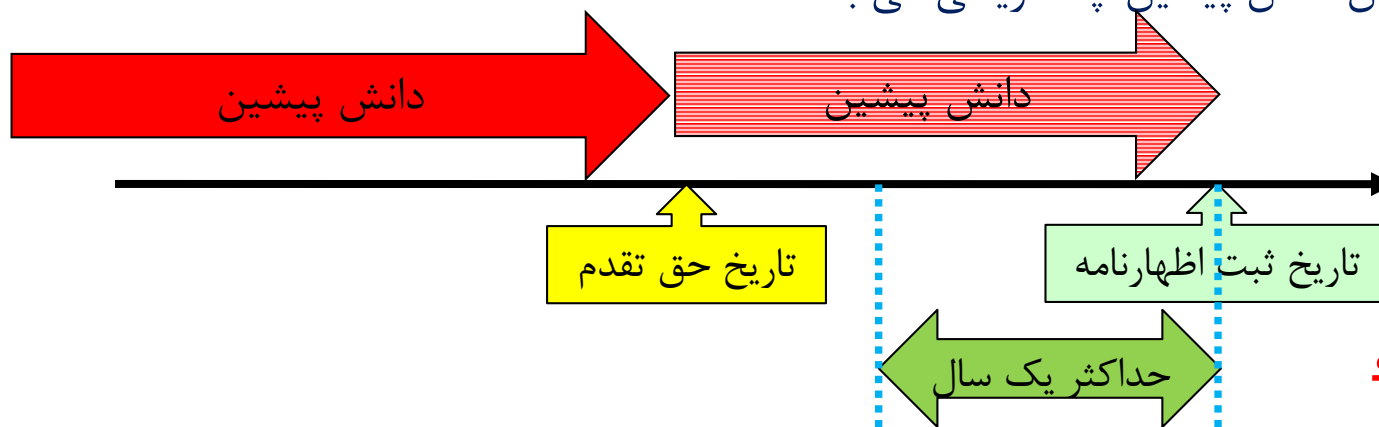
حالت ۳:



- ☐ تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ باشد.
- ☐ حق تقدم اظهارنامه ای در استرالیا به تاریخ ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ ادعا شده است. (ضمائم ☐
- ☐ اظهارنامه مقدم و درخواستی عین هم می باشد).

سوال:

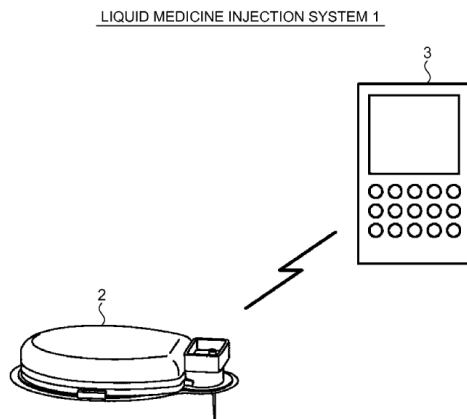
تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟ ➤



اطلاعات فرضی هستند

تمرین

حالت ۴:



تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا

□ - ▽ □ - □ ▲ □ - □ □

باشد.

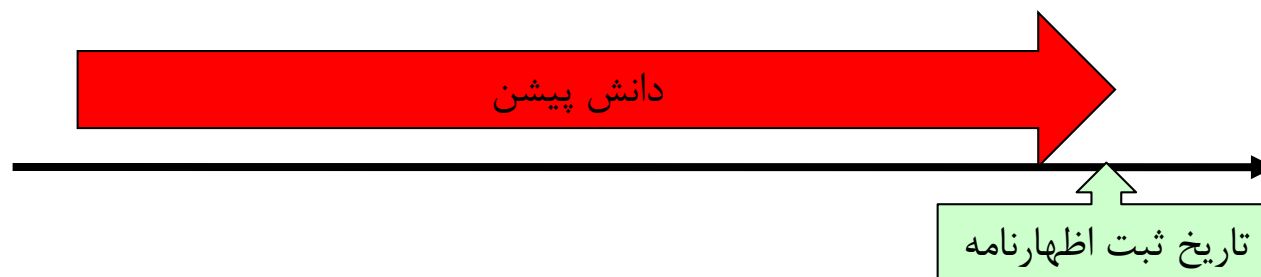
اظهارنامه ای در ژاپن به تاریخ

توسط متقاضی ثبت

- □ - □ ▲ □ - □ □ - □ □

سوال: شده اما ادعا نشده است. (ضمانت اظهارنامه مقدم و درخواستی عین هم می باشد).

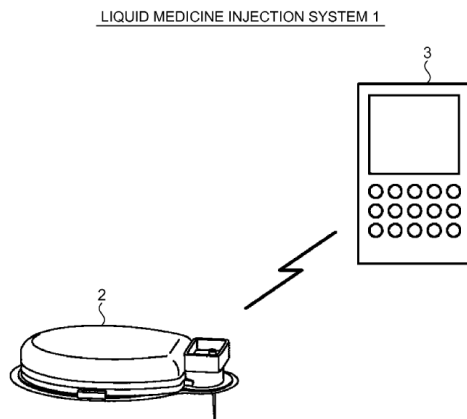
تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟



اطلاعات فرضی هستند

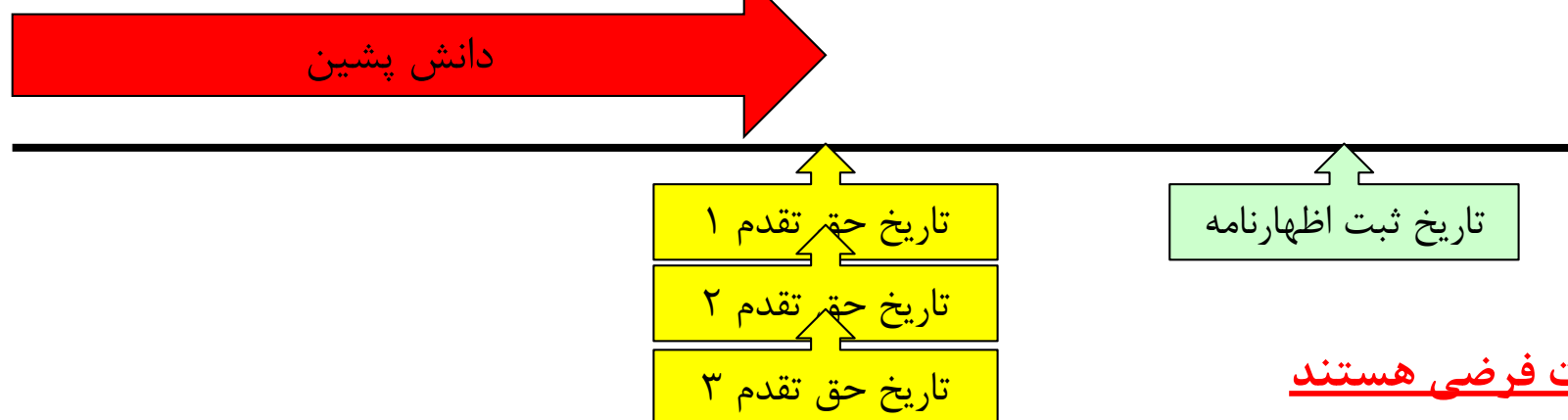
تمرین

حالت ۵:



- ☐ تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا ☐
- ☐ ☐ - ☐ ▲ ☐ - ☐ ▼ ☐ - ☐ باشد.
- ☐ حق تقدم ۳ اظهارنامه در آلمان، ایتالیا و سوئیس به تاریخ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ادعا شده است.
- سوال:** ضمائم اظهارنامه ☐ های مقدم و درخواستی عین هم می باشد.

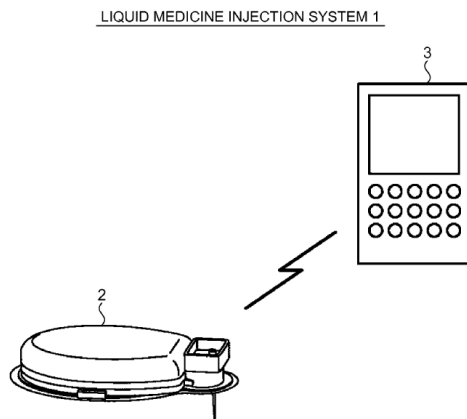
تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟ ➤



اطلاعات فرضی هستند

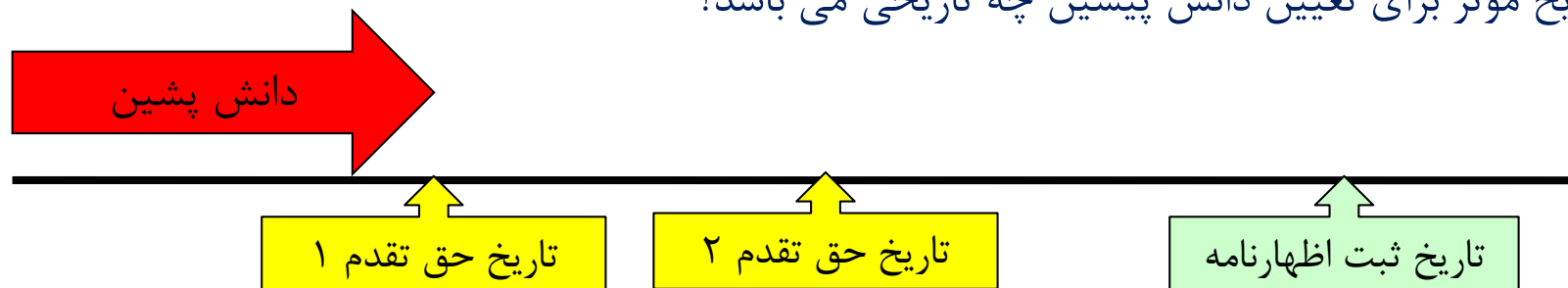
تمرین

حالت ۶:



- ☐ تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ باشد.
- ☐ حق تقدم اظهارنامه در آلمان به تاریخ ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ و در ژاپن به تاریخ ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ ادعا شده است. (ضمائم ☐ اظهارنامه ☐ های مقدم و درخواستی عین هم می باشد).

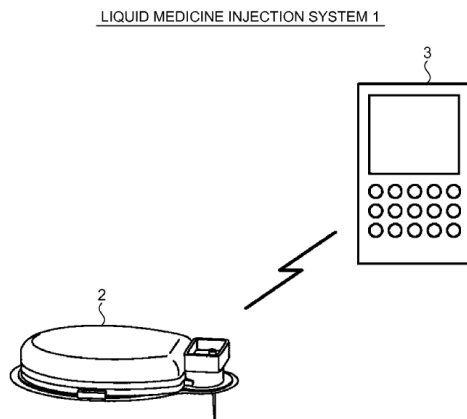
تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟ ➤



اطلاعات فرضی هستند

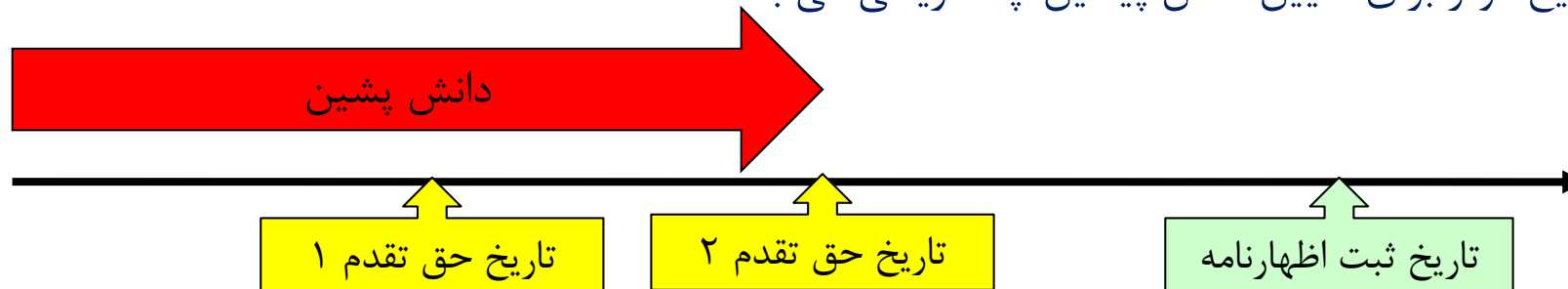
تمرین

حالت ۷:



- ☐ تاریخ ثبت اظهارنامه در امریکا ☐
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ باشد.
- ☐ حق تقدم اظهارنامه در آلمان به تاریخ
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐ و در استرالیا به تاریخ
- ☐ - ☐ - ☐ - ☐ ادعا شده است. (ضمائم
- سوال** اظهارنامه ☐ های مقدم و درخواستی عین هم می باشد).

➤ تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین چه تاریخی می باشد؟



اطلاعات فرضی هستند

تمرین

حالت ۸:



اظهارنامه در امریکا

شامل

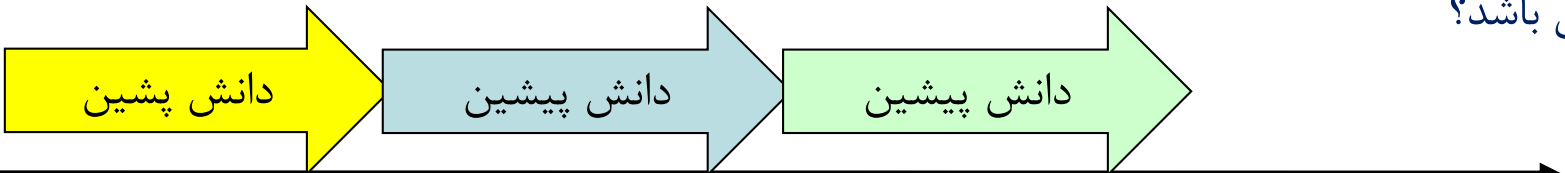
حق تقدم در آلمان

--	--	--	--

سوال: حق تقدم در ژاپن



➤ تاریخ موثر برای تعیین دانش پیشین برای ادعایی که شامل همه ویژگی‌های □□□□ باشد چه



تاریخ حق تقدم ۱

شامل ABC

تاریخ حق تقدم ۲

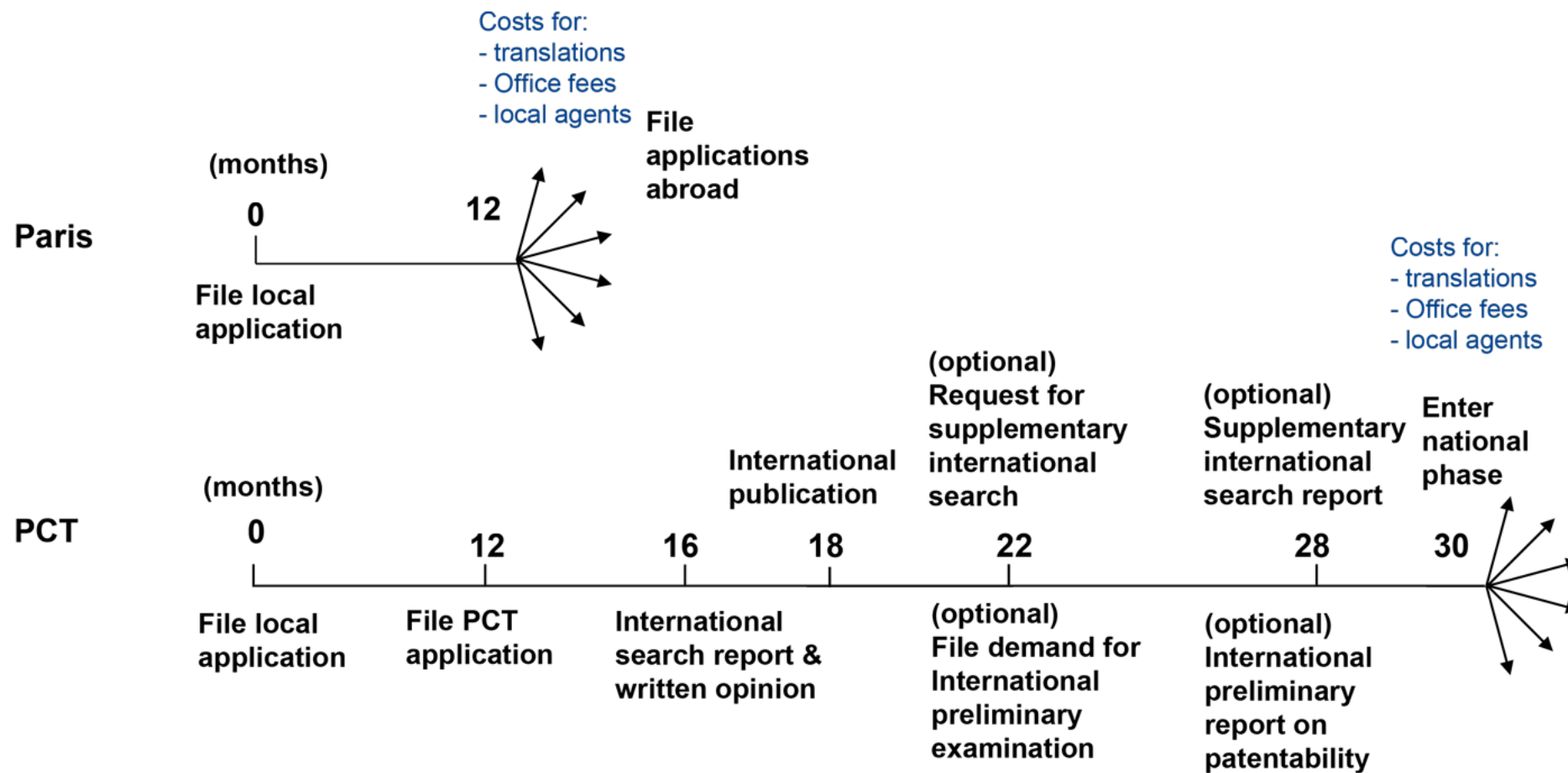
ABCD شامل

تاریخ ثبت اظہارنامہ

شامل ABCDE

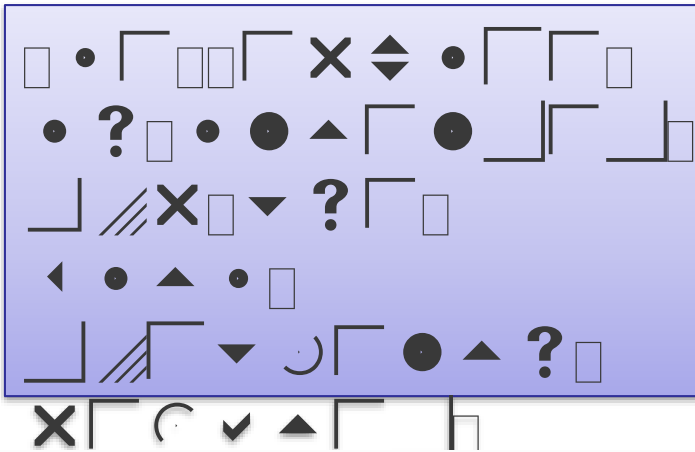
اطلاعات فرضی هستند

شرایط حق تقدم پرونده های PCT



DAS

WIPO Digital Access Service



WIPO DAS: Participating Offices

39 record(s) found.





سپاس از توجه شما

THANK YOU

FOR YOUR ATTENTION

ali_badehnoush@yahoo.com

ali_badehnoush@yahoo.com

