

**IV Чемпионат Иркутской области по Сивого
28 марта 2019г.**

**Алексеевск – Бодайбо – Братск – Слюдянка – Иркутск – Усть-Илимск
Конкурсное задание
Возрастная группа 10+**

Задание:

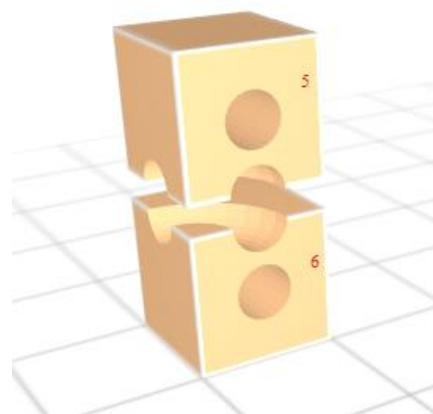
Необходимо максимально эффективно по указанной системе критериев построить конструкцию.

Обязательным условием для конструирования является проезд шариком всех трех тоннелей образованных при соединении элементов №5и№6 как указано на рисунке. (тоннель в элементе №5, тоннель в элементе №6, тоннель образованный желобами элементов №5и№6)

Пара элементов №5,№6 может располагаться в любом месте конструкции, разъединять эти элементы запрещается. Шарик должен самостоятельно без помощи участника пройти весь трек и покинуть конструкцию,

оказавшись на поверхности стола не менее чем в 2 из 5 контрольных попыток. Между контрольными попытками участнику разрешается выровнять элементы конструкции.

Если у участников неровный стол, то об этом необходимо сообщить главному судье до начала приемки работ. После начала приемки претензии к столам не принимаются.



Команда 10+ № стола _____	Школа
	Участник 1
	Участник 2
	Участник 3
	Руководитель:

Результаты

Критерии оценки не применяются, если не выполнено исходное условие конструкторской задачи!!!		Кол-во	Балл за ед.	Итог
Критерии оценки	Все элементы конструкции		1	
	Элементы, формирующие движение		2	
	Элементы с двойным касанием шарика		4	
	Элементы с тройным касанием шарика		12	
	Проезд шарика в тоннеле		1	
Эксперт:		Итог		
Представитель команды:		Рейтинг		

**IV Чемпионат Иркутской области по Cubo
28 марта 2019г.**

**Алексеевск – Бодайбо – Братск – Слюдянка – Иркутск – Усть-Илимск
Конкурсное задание
Возрастная группа 7+**

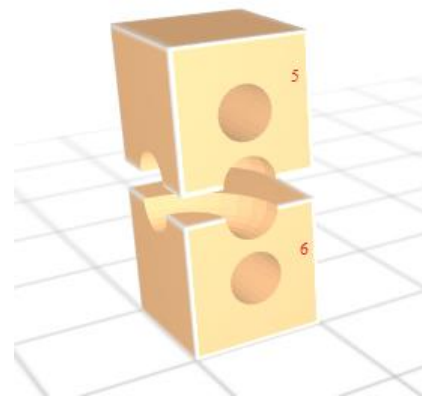
Необходимо максимально эффективно по указанной системе критериев построить конструкцию. Обязательным условием для конструирования является

проезд шариком верхнего тоннеля и одного из нижних тоннелей образованным при соединении элементов №5 и №6 как указано на рисунке (тоннель в элементе №5, тоннель в элементе №6, тоннель образованный желобами элементов №5 и №6).

Пара элементов №5, №6 может располагаться в любом месте конструкции, разъединять эти элементы запрещается.

Шарик должен самостоятельно без помощи участника пройти весь трек и покинуть конструкцию, оказавшись на поверхности стола не менее чем в 2 из 5 контрольных попыток. Между контрольными попытками участнику разрешается выровнять элементы конструкции.

Если у участников неровный стол, то об этом необходимо сообщить главному судье до начала приемки работ. После начала приемки претензии к столам не принимаются.



Команда 7+ № стола _____	Школа
	Участник 1
	Участник 2
	Участник 3
	Руководитель:

Результаты

Критерии оценки не применяются, если не выполнено исходное условие конструкторской задачи!!!		Кол-во	Балл за ед.	Итог
Критерии оценки	Все элементы конструкции		1	
	Элементы, формирующие движение		2	
	Элементы с двойным касанием шарика		4	
	Элементы с тройным касанием шарика		12	
	Движение шарика по туннелям		1	
Эксперт:		Итог		
Представитель команды:		Рейтинг		

**IV Чемпионат Иркутской области по Cubo
28 марта 2019г.**

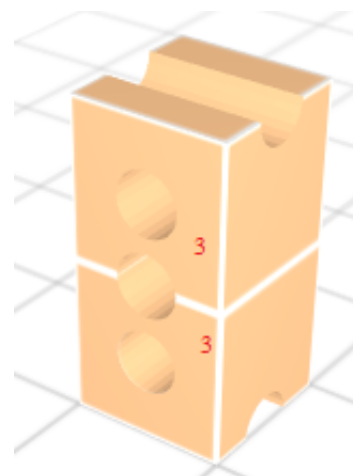
**Алексеевск – Бодайбо – Братск – Слюдянка – Иркутск – Усть-Илимск
Конкурсное задание**

Абсолютная возрастная группа

Необходимо максимально эффективно по указанной системе критериев построить конструкцию. Обязательным условием для конструирования является проезд шариком желоба на поверхности и всех 3 тоннелей образованных при соединении элементов №3 и № 3 как указано на рисунке (тоннель в верхнем элементе, тоннель в нижнем элементе, тоннель, образованный между ними).

Пара элементов №3, №3 может располагаться в любом месте конструкции, разъединять эти элементы запрещается. Шарик должен самостоятельно без помощи участника пройти весь трек и покинуть конструкцию, оказавшись на поверхности стола не менее чем в 2 из 5 контрольных попыток. Между контрольными попытками участнику разрешается выровнять элементы конструкции.

Если у участников неровный стол, то об этом необходимо сообщить главному судье до начала приемки работ. После начала приемки претензии к столам не принимаются.



Абсолютная возрастная группа № стола _____	Школа
	Участник 1
	Участник 2
	Участник 3
	Руководитель:

Результаты

Критерии оценки не применяются, если не выполнено исходное условие конструкторской задачи!!!		Кол-во	Балл за ед.	Итог
Критерии оценки	Все элементы конструкции		1	
	Элементы, формирующие движение		2	
	Элементы с двойным касанием шарика		4	
	Элементы с тройным касанием шарика		12	
	Движение шарика по туннелям		1	
Эксперт:		Итог		