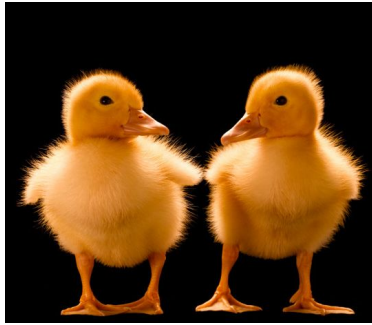


Clone Burgers & Robot Minyans **Defining Life in the Age of Cloning & A.I.**



A. Kosher Cheeseburgers?

1. Babylonian Talmud Sanhedrin 59b - Raining Fleisch From Heaven!

The Gemara asks: **Is there such a thing as meat that descends from heaven?** The Gemara answers: **Yes, it is like this incident: As Rabbi Shimon ben Ḥalafta was walking along the way, he encountered those lions that were roaring at him, intending to eat him. He said: “The young lions roar after their prey, and seek their food from God” (Psalms 104:21), and they deserve to receive food. Two thighs of an animal descended from heaven for him. The lions ate one of these thighs, and they left the other one. He took it and entered the study hall, and inquired about it: Is this thigh a kosher item or a non-kosher item? The Sages said to him: Certainly it is kosher, as a non-kosher item does not descend from heaven. In connection to that story, it is related that Rabbi Zeira asked Rabbi Abbahu: If the likeness of a donkey had descended for him, what would the halakha have been? Would it have been permitted? Rabbi Abbahu said to him: Foolish bird [yarud nala]. The Sages already said to him that a non-kosher item does not descend from heaven; therefore, it must be kosher.**

מי איכא בשר היורד מן השמים אין כי הא דר"ש בן חלפתא הוה קאזיל באורחא פגעו בו הנך אריותא דהוו קא נהמי לאפיה אמר (תהלים קד, כא) הכפירים שואגים לטרף נחיתו ליה תרתי אטמתא חדא אכלוה וחדא שבקוה אייתיה ואתא לבי מדרשא בעי עלה דבר טמא הוא זה או דבר טהור א"ל אין דבר טמא יורד מן השמים בעי מיניה ר' זירא מר' אבהו ירדה לו דמות חמור מהו א"ל יארוד נאלא הא אמרי ליה אין דבר טמא יורד מן השמים:

2. Babylonian Talmud Sanhedrin 65b - Free Food!

The Gemara relates another fact substantiating the statement that the righteous could create a world if they so desired: **Rav Ḥanina and Rav Oshaya would sit every Shabbat eve and engage in the study of Sefer Yetzira, and a third-born calf [igla tilta] would be created for them, and they would eat it in honor of Shabbat.**

רב חנינא ורב אושעיא הוו יתבי כל מעלי שבתא ועסקי בספר יצירה ומיברו להו עיגלא תילתא ואכלי ליה

3. Pitchei Teshuvah YD 62:1 (Rabbi Abraham Hirsch 19th c.) - Keeping up Appearances

<p>In the Shelah (Isaiah Horovitz 16th to 17th c Prague) page 303 he wrote that a beast that was created by the Book of Creation, like we find in the Gemara where they created a young heifer every Shabbat eve, is permitted to eat when it's still alive, and this indeed happened with the tribes when Joseph cast aspersions on them to his father that they ate (from a living animal) because Joseph thought it was an actual animal, and you should look into it. And it appears that in any case it is forbidden to eat from such an animal without rabbinic slaughter because of "Mar'it Ayin"</p>	<p>(ב) בבהמה - בשל"ה דף ש"ג כתב דבהמה שנבראת ע"י ספר יצירה כמו דמצינו בגמרא דברא עגלא תילתא בכל ערב שבת מותר לאכלו בעודו חי וזה היה מעשה השבטים שהביא יוסף דבתם רעה אל אביהם שאכלו אמ"ה כי יוסף סבר שהיא בהמה גמורה ע"ש ונראה דמ"מ אסור לאכלו בלא שחיטה מדרבנן משום מראית עין</p>
--	---

4. Mishna Bechorot Chapter 1:2 - If it Looks a Duck and Quacks like a Duck...

<p>If a pure species gives birth to [a creature which] looks like an impure species, it is permissible to eat [the offspring]; if an impure species gives birth to [a creature which] looks like a pure species, it is forbidden to eat [the offspring], for that which comes from an impure species is impure and that which comes from a pure species is pure. If an impure fish swallows a pure fish, [the pure fish found inside] is permissible to eat; if a pure fish swallows an impure fish, [the impure fish found inside] is forbidden to eat, for it is not its product.</p>	<p>בהמה טהורה שילדה כמין בהמה טמאה, מותר באכילה; וטמאה שילדה כמין בהמה טהורה, אסור באכילה: שהיוצא מן הטמאה, טמא; והיוצא מן הטהור, טהור. דג טמא שבלע דג טהור, מותר באכילה; ודג טהור שבלע דג טמא, אסור באכילה--לפי שאינו גידוליו.</p>
---	---

5. Rema, Shulchan Aruch Yoreh Deah 98:1 - Majority Usually Rules

<p>It is not the practice now to rely on a non-Jew, and we measure everything in 60</p>	<p>ואין נוהגים עכשיו לסמוך על אעובדי פוכבים, ומשערינו הפל בס'</p>
---	---

6. Shulchan Aruch, Yoreh Deah 87:11 - Essential Ingredients

<p>Rema: Because something that is forbidden in itself, and it gives form, even by 1000x [the amount] it cannot be nullified.</p>	<p>הגה: משום דדבר האסור בעצמו, ומעמיד, אפלו באלף לא בטיל</p>
---	--

B. Jurassic Shul

Pro Cloning

1. Tiferet Yisrael Yadayim 4:3 (Israel Lipschitz 19th c Germany) - Not forbidden = ?

<p>To Teach. That for each thing that has no reason to be forbidden, it is permitted without (an explicit) reason, because the Torah did not mention all things which are permitted, only the forbidden things:</p>	<p>ללמד. שכל דבר שלא נדע טעם לאסרו, מותר הוא בלי טעם, דלא הזכירה התורה דברים המותרים כולן, רק דברים האסורין:</p>
---	--

Against Cloning

1. Sefer Chinuch (b/t 13th and 15th c, Father to Son) - That Old Black Magic

<p>Don't allow a witch to live...It is known that the essence of magic is very wicked and will causes curses to man... for when He settled the world he ordered by the laws of nature at the start of creation, and this (magic) is coming to change everything.</p>	<p>שלא להחיות מכשפה... שידוע כי ענין הכשוף דבר רע עד מאד וגורם כמה תקלות לבני אדם... בישובו ושיתנהג הכל בדרך הטבע שהטבע בתחלת הבריאה, וזה בא לשנות הכל</p>
--	--

2. Babylonian Talmud Kiddushin 30a - Mamma, God and Dadda Sitting in a Tree

<p>There are three partners in the forming of a person: The Holy One, Blessed be He, who provides the soul, and his father and his mother. When a person honors his father and mother, the Holy One, Blessed be He, says: I ascribe credit to them as if I dwelt between them and they honor Me as well.</p>	<p>שלשה שותפין הן באדם הקב"ה ואביו ואמו בזמן שאדם מכבד את אביו ואת אמו אמר הקב"ה מעלה אני עליהם כאילו דרתי ביניהם וכבודוני</p>
---	--

D. Can Robots Have Bnei-Mitzvah?

1. Rav Saadia Gaon's Emunot veDeot 6:3 (Iraq 10th c)

<p>.. When [the soul] is attached to the body, one can see in it three abilities: - the power of choice - the power of desire - the power of anger. Therefore it is called in our language by three names: nefesh, ruach and neshamah.</p>	<p>וכאשר תתחבר לגוף יראו לה ג' כחות, כח ההכרה, וכח הכעס, וכח התאוה, ועל כן קראה אותה לשוננו בשלשה שמות, נפש, ורוח, ונשמה</p>
--	--

2. Jerusalem Talmud (Niddah 3:2)

<p>Rabbi Yasa states in the name of Rabbi Yochanan: "if [a creature] has a human body but its face is of an animal, it is not human; if [a creature] has an animal body, but its is face human, it is human. Yet suppose it is entirely human, but its face is animal like, and it is learning Torah? Can one say to it "come and be slaughtered"? [Rather one cannot]. Or consider if it is entirely animal like, but its face human, and it is plowing the field [acting like an animal] do we come and say to it, "come and perform leverite marriage [<i>yibum</i>] and divorce [<i>chalitza</i>]"? [Rather, one cannot.]</p>	<p>רבי יסא בשם רבי יוחנן כולו אדם ופניו בהמה אינו וולד כולו בהמה ופניו אדם וולד הוא כולו אדם ופניו בהמה עומד וקורא בתורה ואומרים לו בוא לשחטך כולו בהמה ופניו אדם עומד וחורש בשדה ואומרים לו בוא וחלוץ או ייבם</p>
---	--

3. Talmud Bavli 19b - Reared by a Tzaddiq

<p>Anyone who raises an orphan in his house, the verse ascribes him credit as if he gave birth to him.</p>	<p>שכל המגדל יתום בתוך ביתו מעלה עליו הכתוב כאילו ילדו:</p>
--	---

4. Talmud Bavli Sanhedrin 65b - Undeserving of a Reply

<p>Indeed, Rava created a man, a golem, using forces of sanctity. Rava sent his creation before Rabbi Zeira. Rabbi Zeira would speak to him but he would not reply. Rabbi Zeira said to him: You were created by one of the members of the group, one of the Sages. Return to your dust.</p>	<p>רבא ברא גברא שדריה לקמיה דר' זירא הוה קא משתעי בהדיה ולא הוה קא מהדר ליה אמר ליה מן חבריא את הדר לעפריך</p>
--	--

5. Chiddushei Aggadot (Shmuel Eidels 16th c. Poland) ibid.

<p>“And he would not respond to him...” the power of the Neshama is speech, which he was not able to create and therefore he has no Neshama, which is the upper spirit from above, rather he has the essential spirit (The essence of life) that is also in the lower animals, coming from below.</p>	<p>ולא הוה קמהדר ליה כו'. לפי שכח הנשמה שהוא הדבור לא היה יכול לברוא ולפי שאין בו הנשמה שהוא הרוח העולה למעלה רק רוח החיוני שהיא ג"כ בבהמה היורדת למטה</p>
---	--

6. “Rabba Created a Man” Rabbi Avraham Weinstock - Roboticide¹

<p>The Chacham Tzvi (Rabbi Tzvi Ashkenazi 17th c. Amsterdam) infers from this section (of the Talmud) that the golem is not able to join a minyan for matters of sanctity (Prayers requiring a quorum of 10 men)...and behold, the Chacham Tzvi rules that spilling blood (murder) does not apply (To a golem who is therefore not a man) here based on the verse “A man who spills the blood of another man his blood shall be spilled”, which is only (speaking) about a man who is formed in another man, i.e. was developed in the women of his mother, and only then would he be guilty of murder, in any case, if the golem could have counted in a minyan, Rabbi Zeira would not have told him to return to dust. It follows from this instruction that we can prove that he (the golem) does not join anything and has no practical use.</p> <p>HaYa'avetz (Rabbi Ya'akov Emden 17th c. Germany, son of Chacham Tzvi, Responsa Part 2, 82) is astonished by the doubt some hold about his father's position, because what's the difference between this golem and all other mentally incapacitated people and minors who are completely Jews and one who kills them is guilty of murder, and even so he is not able to join in any matter requiring a minyan...and even this golem was he not able to speak? It doesn't say that he heard and didn't speak, which would indicate that he had some level of knowledge, because then he would have been able to respond. Rather we are forced to admit that his only</p>	<p>החכם צבי מסיק מתוך סוגייתנו שהגולם אינו יכול להצטרף לדבר שבקדושה... והנה – דן החכם צבי – אף אם אמנם לא שייכת בו שפיכות דמים כיוון שנאמר בפסוק "שופך דם האדם באדם דמו ישפך" – והיינו רק אדם הנוצר בתוך אדם שהיה עובר במעי אימו, ורק עליו מחויב ההורגו מיתה, מכל מקום הלא אם היה הגולם הזה ראוי לאיזה דבר שבקדושה – לא היה רבי זירא מורה לו לשוב לעפרו. ומשעה שכן הורה לעשות כן, מוכח שאכן אינו מצטרף למאום ואין ממנו כל תועלת.</p> <p>היעב"ץ (שו"ת "שאלת יעב"ץ חלק ב, פב) תמה על עצם ספיקו של אביו, שהרי מה שונה גולם זה משאר חרש שוטה וקטן שהם ישראלים גמורים וההורגם חייב עליהם מיתה... ואף גולם זה הלא לא היה מדבר, ואין לומר שהיה שומע ולא מדבר והיינו שקצת דעת יש בו, שאם כן היה לו אף להשיב. אלא בהכרח לא היה מבין אלא קריצת רמיזות ככלב מאולף,</p>
--	---

¹ <https://daf-yomi.com/DYItemDetails.aspx?itemId=5720>

level of understanding was by hints and gestures, like that of a dog. And the Ya'avetz bring from the work "Chesed L'Avraham", that this golem only has life like that of an animal, and it is therefore clear that he is not able to join in a minyan.

והיעב"ץ מביא מספר "חסד
לאברהם", שבגולם כזה יש רק חיות
כשל בהמה, ולכך ברור שלא היה
שייך שיצטרף לדבר שבקדושה

7. List of Life

1. Choice
2. Desire
3. Anger
4. Visage
5. Speech
6. Knowledge
7. Grown in woman's womb